

۳۰۲۲۶

اَبَّ الصَّلَاةِ كَانَتْ الْمَوَازِينُ مَوْزَنًا

کتاب

مُعِيَاةُ اَوْثَانِ

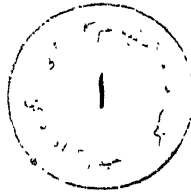
لِلصِّيَامِ وَالصَّلَاةِ

(مؤلفہ)

مولوی محمد عبدالواسع مرحوم پروفیسر دینیات کلیئہ جامعہ عثمانیہ
متفقہ مجلس علماء و متفقہ حکمہ صدارت العالیہ سرکار عالی منظور
بارگاہ خسروی جہاں پوری ناغہ علیہ علیہ

۱۳۵۲ھ

اعظم شمیم میر محمد علی صاحب
رستہ العالیہ ناغہ علیہ علیہ



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

حَامِدُ اللَّهِ تَعَالَى عَلَى النَّبِيِّ الْمُصْطَفَى وَالْأَمْصَابِيمِ الدُّجَى وَصَجَّهَ أَعْلَامُ الْهُدَى
فارسی۔ اردو۔ انگریزی زبانوں میں طلوع غروب کی جتنی تقویمیں میری
نظر سے گزریں وہ سب صرف آفتاب کا طلوع و غروب نجومی
دریافت کرنے کے لئے ہیں۔ جس کی ضرورت علم نجوم وغیرہ میں
ہوتی ہے۔ اور کوئی ایسی تقویم دیکھنے میں نہیں آئی جس سے آفتاب
کا طلوع و غروب شرعی معلوم ہوتا ہو جس پر اوقات صلوٰۃ
وصوم کا مدار ہے۔ اس لئے میرے دل میں یہ خیال پیدا ہوا
کہ بلدہ حیدر آباد دکن صَانِهَا اللہُ عَنِ الشَّرِّ وَالْفَتَنِ کے لئے حسابات
شمسی کی ایک ایسی تقویم مرتب کروں جس سے ہمیشہ آفتاب کا

طلوع و غروب شرعی اور رمضان میں سحری۔ افطار اور نماز پنجگانہ کے اوقات کی ابتدا و انتہا معلوم ہو سکے تاکہ اس شہر کے مسلمانوں کو اپنے فرائض مذہبی کے ادا کرنے میں آسانی ہو۔ لیکن اب تک میں اپنے اس خیال کو پورا کرنے سے اس وجہ سے قاصر رہا کہ فن ہئیت قدیم و جدید میں ایک مبسوط کتاب لکھ رہا تھا جس کے دو حصے پورے ہو گئے اب تیسرے اور چوتھے حصے کی ترتیب مکمل کے لئے بعض خاص کتابوں کی ضرورت ہے جس کے دستیاب ہوتے میں ابھی کچھ عرصہ ہے۔ اس لئے وہ کام کچھ روز کے لئے رک گیا اور شہر میں آج کل طاعون شائع ہونے کی وجہ سے کالج میں بھی تعطیل ہو گئی اور بیماری کی زیادتی سے کچھ ایسی پریشانی پھیلی کہ جو لوگ مکان پر پڑھنے آتے تھے وہ بھی نقل مقام کر کے چلے گئے ان وجہ سے مجھے اپنا خیال پورا کرنے کا موقع ملا۔ اور چونکہ وقت بہت تھا لہذا خیال میں بھی وسعت ہو گئی۔ ابتداً حسابات مثلث کروی سے بلدہ حیدر آباد دکن کے لئے پورے سال شمسی کی مفصل تقویم مرتب کی۔ پھر ہندوستان کے اور تین شہروں بھوپال۔ لکھنؤ دہلی کی مفصل تقویمیں مرتب کر کے اس میں ملا دیں۔ پھر خیال ہوا کہ ایک درجہ عرض البلد سے ۶۲ درجے عرض البلد کی تقویمیں مرتب

کر کے اس میں اضافہ کی جائیں تاکہ مسلمان دنیا کے جس مقام پر ہوں اس کتاب سے اوقات صلوٰۃ۔ افطار و سحر دریافت کر سکیں اور کتاب کا نفع سارے عالم کے لئے عام ہو جائے۔ خدا کے فضل و کرم سے کتاب پوری ہو گئی جس کو میں اس دیباچے کے ذریعہ سے قوم کے سامنے پیش کرتا ہوں اور اس کتاب کا نام **مِعیَارُ الْأَوْقَاتِ لِلصَّیَامِ وَالصَّلَاةِ** ہے امید ہے کہ مسلمان اس سے فائدہ حاصل کریں گے اور میرے لئے دعائے فلاح دارین و منفعت فرمائیں گے۔ نیز سلطنت آصفیہ اور اس کے ہر و لغزیر فرماں روا علیہ السلام بندگاہِ تعالیٰ مدظلہ العالی سپہدار مظفر الملک و الممالک نظام الملک نظام الدولہ آصفیہ **میر عثمان علیخان** رقعہ جنگ جی۔ سی۔ ایس۔ آئی خلد تعالیٰ ملکہ و سلطنتہ کی درازی عمر و اقبال و جاہ و جلال کے لئے دست بدار رہیں گے۔ جن کی علمی سرپرستی اور قدر دانی کی بدولت مجھ کو اس قدر فارغ البالی نصیب ہو سکی کہ یہ عظیم الشان کام میں نے کچھ دنوں میں انجام دے لیا۔

سکرار کی شوکت بڑھے اجلال بڑھے
جاہ و چشم و دولت اقبال بڑھے
یارب ہو یہ سلطان و کن شاہ جہاں
عز و شرف و مملکت و مال بڑھے

محمد حبیب اللواتح

مدرسہ ثانیات دارالعلوم سکرار علی

مورخہ ۱۰ ربیع الاول ۱۳۳۷ھ

مفت

۱۔ روز | علمائے ہیت ایک رات دن یعنی چوبیس گھنٹوں کو روز کہتے ہیں ان کی اصطلاح میں روز تین قسم کا ہوتا ہے۔

(۱) روز کوکبی

(۲) روز ظاہر

(۳) روز اوسط

۲۔ روز کوکبی | کسی نجم ثابت کے ایک خاص نصف النہار سے جانب مغرب چل کر پھر اُسی نصف النہار پر آجانے تک کا زمانہ روز کوکبی کہلاتا ہے۔ یا یوں سمجھو کہ جتنے عرصہ میں زمین اپنے محور پر ایک گردش کرتی ہے اُس کو روز کوکبی کہتے ہیں یہ دن معمولی دن سے تین منٹ چھیالیس سکنڈ چھوٹا ہوتا ہے۔ یعنی معمولی گھڑیاں جو وقت بتلاتی ہیں اس کے حساب سے ۲۳ گھنٹے ۵۶ منٹ ۴ سکنڈ کا ہوتا ہے روز کوکبی کے گھنٹے منٹ جو گھڑیاں بتلاتی ہیں وہ اسٹار کرائونمیٹر کہلاتی ہیں اور حسابات فن ہیت کے لئے رصد خانوں میں انھیں

گھڑیوں کا استعمال ہوتا ہے۔

۳۔ روزِ ظاہر | مرکزِ آفتاب کے کسی خاص نصفِ النہار سے چل کر پھر اسی نصفِ النہار پر آجانے تک کے زمانہ کو روزِ ظاہر یا روزِ شمسی ظاہر کہتے ہیں۔ اگر زمین اپنے مدار پر آفتاب کے گرد رواں نہ ہوتی تو روزِ ظاہر اور روزِ کوکبی برابر ہوتے لیکن زمین آفتاب کے گرد مغرب سے مشرق کی طرف ایک بیضوی مدار پر جس کو دائرة البروج کہتے ہیں تقریباً ۳۶۵ دن ۵ گھنٹے ۴۶ منٹ میں ایک دورہ کرتی ہے جس کی وجہ سے وہ ایک رات دن میں دائرة البروج پر تقریباً ۱۸ و ۵۹ بجانب مشرق آگے بڑھ جاتی ہے اس سبب سے ہم کو آفتاب زمین کے مقابل جانب دائرة البروج پر روزانہ اتنا ہی بجانب مشرق آگے بڑھتا ہوا نظر آتا ہے لہذا اگر آج مرکزِ آفتاب دائرة البروج کے کسی نقطہ پر پہنچ کر نصفِ النہار پر آئے تو روزِ کوکبی اور روزِ ظاہر دونوں شروع ہوں گے پھر دوسرے دن جس وقت دائرة البروج کا وہی نقطہ اس نصفِ النہار پر آئے گا تو زمین کی گردش محوری کا ایک دورہ پورا ہو جائے گا اور ایک روزِ کوکبی ہو جائے گا مگر روزِ ظاہر ابھی پورا نہ ہوگا کیونکہ ایک روز میں آفتاب دائرة البروج کے اس نقطہ سے جس پر کل تھا تقریباً

ایک درجہ بجانب مشرق آگے بڑھ گیا ہے اس وجہ سے آفتاب ابھی نصف النہار سے مشرقی ہوگا۔ اور اس کے نصف النہار پر آنے میں اتنا عرصہ باقی ہوگا کہ زمین اپنی گردش محوری سے خط استوا کی وہ قوس طے کرے جو اس نصف النہار اور اُس نصف النہار کے درمیان میں ہے جس پر آفتاب اس وقت ہے یہ قوس مطالع ماسارت الشمس کہلاتی ہے جب زمین اس قوس کو قطع کرے گی تو آفتاب نصف النہار پر آجائے گا اور روز ظاہر پورا ہو جائیگا یعنی حرکت محوری سے زمین کے (۹۰° + مطالع ماسارت الشمس) کے طے کرنے کے زمانہ کو روز ظاہر کہتے ہیں اس لئے روز ظاہر ہمیشہ روز کوکبی سے بڑا ہوتا ہے فن ہئیت میں یہ ثابت ہوا ہے کہ آفتاب اپنی ظاہری حرکت سے ہر روز دائرۃ البروج کی جو قوسیں طے کرتا ہے وہ باہم برابر نہیں ہوتیں بلکہ چھوٹی بڑی ہوتی ہیں۔ نیز ان قوسوں کے مطالع بھی باہم مساوی نہیں ہوتے بلکہ مختلف ہوتے ہیں لہذا ظاہری دنوں کی مقدار یکساں نہیں رہتی ہے بلکہ اس میں کمی و بیشی ہوتی رہتی ہے اور اس سبب سے کروٹومیٹر یا ممیولی گھڑیوں کی طرح کا کوئی ایسا قانونی آلہ نہ ایجاد ہو سکا جس سے روز ظاہر کے گھنٹے منٹ معلوم ہو سکتے۔ روز ظاہر کے اوقات دھوپ

گھڑی سے معلوم ہوتے ہیں۔

۴۔ روز اوسط | بیان سابق سے ظاہر ہے کہ مطالع ماسارت الشمس مختلف ہیں اور اسی وجہ سے روز ظاہر یکساں نہیں ہوتے ایام ظاہر کے اس تفاوت کو رفع کرنے کے لئے علماء ہئیت نے ایک فرضی آفتاب معدل النہار پر یکساں حرکت سے متحرک فرض کیا اور اس کے دورے کا زمانہ وہی مقرر کیا جو زمین کی آفتاب کے گرد دائرة البرج پر گردش کا زمانہ ہے یعنی تقریباً ۲۴ ۶ ۳۶۵ دن اور چونکہ اس فرضی آفتاب کی حرکت یکساں ہے اس لئے اس کے روزانہ حرکت کی قوس $(\frac{360}{365.256} = 0.985647)$ اور اس فرضی آفتاب کے نصف النہار سے چل کر پھر نصف النہار تک آنے کے زمانہ کا نام روز اوسط یا روز معمولی رکھا ہے یعنی حرکت محوری سے زمین کے (0.985647) طے کرنے کے زمانہ کا نام روز اوسط ہے روز اوسط روز ظاہر سے کبھی بڑا ہوتا ہے کبھی چھوٹا کبھی اس کے برابر۔ روزہ اوسط کی روز ظاہر سے انتہائی زیادتی ۱۲ فروری کو ۴۱ اور انتہائی کمی ۴ نومبر کو ۱۶ ہوتی ہے روز اوسط کے گھٹنے منٹ معمولی گھڑیوں سے معلوم ہوتے ہیں۔

۵۔ تعدیل وقت | دائرہ معدل النہار کی جو قوس روز ظاہر اور

روزِ اوسط کا تفاوت ظاہر کرتی ہے وہ مساواتِ وقت یا تبدیلِ وقت کہلاتی ہے جب روزِ اوسط روزِ ظاہر سے چھوٹا ہوتا ہے تو تبدیلِ وقت کو نمٹوں میں تحویل کر کے گھڑی کے وقت پر زیادہ کرنے سے دھوپ گھڑی کا وقت اور اُس کو دھوپ گھڑی کے وقت سے کم کرنے سے معمولی گھڑی کا وقت معلوم ہو جاتا ہے اور جب روزِ ظاہر روزِ اوسط سے چھوٹا ہوتا ہے تو اس کا اُٹا عمل کرنے سے گھڑی کے وقت سے دھوپ گھڑی کا وقت اور دھوپ گھڑی کے وقت سے گھڑی کا وقت دریافت ہو سکتا ہے۔ تبدیلِ وقت سال میں چار روز صفر ہوتی ہے اور روزِ اوسط و روزِ ظاہر باہم برابر۔ ان چاروں تاریخوں میں جو معمولی گھڑی وقت نصف النہار شہر کے مطابق ہو جب اُس میں دن کے بارہ بجیں گے تو آفتاب بھی نصف النہار پر ہوگا۔ اور دھوپ گھڑی بھی دن کے بارہ بجے کا وقت بتائے گی۔ ان چار دنوں کے علاوہ سال میں کبھی ایسا نہ ہوگا کہ جب گھڑی میں بارہ بجیں تو آفتاب بھی نصف النہار پر ہو بلکہ اُس وقت آفتاب کبھی نصف النہار سے مشرقی ہوگا کبھی مغربی لہذا دھوپ گھڑی سے معمولی گھڑی ملانے کے وقت جب روزِ ظاہر روزِ اوسط سے بڑا ہو تو گھڑی

کا وقت دھوپ گھڑی کی بارہ ساعت سے بقدر تعدیل وقت زیادہ رکھنا چاہئے۔ اور جب روز اوسط روز ظاہر سے چھوٹا ہو تو گھڑی کا وقت دھوپ گھڑی کی ۱۲ ساعت سے بقدر تعدیل وقت کم رکھنا چاہئے اور نصف النہار شمس دریافت کرنے کے لئے پہلی صورت میں معمولی گھڑی کے بارہ ساعت پر تعدیل وقت کی مقدار کو بڑھانا چاہئے اور دوسری صورت میں کم کرنا چاہئے تعدیل وقت کی تاریخوار مقدار میں ہر سال کمی بیشی ہوتی رہتی ہے اس کتاب میں ۱۹۲۸ء کے تاریخوار تعدیل وقت مندرج ہے۔

۶۔ انڈین اسٹانڈرڈ ٹائم | ہندوستان کے تمام شہروں میں پہلے وہاں کے نصف النہار کے اعتبار سے اوقات کا شمار ہوتا تھا جس کا یہ عام نتیجہ تھا کہ دو مختلف طول البلد کے شہروں کے اوقات میں ہمیشہ اختلاف رہتا تھا جس سے ریل اور تار برقی وغیرہ کے لئے ضبط اوقات میں بڑی دشواری ہوتی تھی اس اختلاف کو رفع کرنے کے لئے گورنمنٹ کی طرف سے تمام ہندوستان کے لئے ایک وقت مقرر کیا گیا جس کو انڈین اسٹانڈرڈ ٹائم یا وقت مقررہ ہندوستان کہتے ہیں یہ وقت رصد گاہ گرینویچ کے وقت میں پانچ گھنٹے ۳۰ منٹ ملانے سے حاصل ہوتا ہے پس یہ وقت اس شہر کے

۷۔ اس کتاب میں جو تعدیل وقت اور میل لکھا گیا تھا وہ سال ۱۹۲۸ء کا تھا مگر طبع کے وقت اسکو بدل کر سال ۱۹۲۹ء کا میل اولیٰ اور تعدیل وقت کا اندراج کر دیا گیا۔

نصف النہار کے روزِ اوسط کے حساب سے ہے جس کا طول البلد شرقی ۸۲° ۳۰' ہے چونکہ ہندوستان کے تمام شہروں میں یہی وقت رائج ہے اس لئے اس کتاب کے پہلے حصہ کے اکثر خانوں کی خانہ پری انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم کے اعتبار سے کی گئی ہے مگر طلوع صبح و طلوع آفتاب و غروب آفتاب کے اوقات وقتِ نصف النہار شہر کے اعتبار سے بھی لکھ دئے گئے ہیں تاکہ بوقتِ ضرورت شہر کے نصف النہار کے اعتبار سے بھی آسانی تقویم مرتب ہو سکے۔

۷۔ میل اول آفتاب | چونکہ زمین آفتاب کے گرد ہمیشہ دائرۃ البروج پر رواں رہتی ہے اس لئے آفتاب بظاہر ہمیشہ دائرۃ البروج پر زمین کے مقابل جانبِ مستحرک نظر آتا ہے اور دائرۃ البروج معدل النہار پر منطبق نہیں ہے بلکہ یہ دونوں دائرے دو متقابل نقطوں پر تقاطع کرتے ہیں جو اعتدالِ ربیعی اور اعتدالِ خریفی کے نام سے موسوم ہیں اور اس تقاطع سے ۲۳° ۴۷' کا زاویہ بنتا ہے اس بناء پر ہمیشہ دائرۃ البروج کا ایک نصف حصہ معدل النہار سے بجانبِ شمال اور دوسرا نصف حصہ بجانبِ جنوب رہتا ہے۔ لہذا جب آفتاب کا مرکز نقطۂ اعتدالِ ربیعی یا نقطۂ اعتدالِ خریفی پر نہ ہوگا تو وہ معدل النہار سے یا شمال

کی جانب مائل ہوگا یا جنوب کی طرف۔ آفتاب کے خط استوا سے شمالی و جنوبی فاصلہ کو میل اول کہتے ہیں اس کی زائد سے زائد مقدار ۲۳° ۴۷' ہوتی ہے۔ جب آفتاب کا میل اول عرض البلد کی طرف ہو تو دن بڑا اور رات چھوٹی ہوتی ہے اور جب عرض البلد کی مخالف جانب ہو تب رات بڑی دن چھوٹا ہوتا ہے۔ میل اول کی تاریخ وار مقدار سالانہ کم و بیش ہوتی رہتی ہے لیکن اس میں اس قدر کم فرق ہوتا ہے کہ شمار کے قابل نہیں یعنی سالانہ تقریباً ۷۰" کا فرق ہوتا ہے البتہ صدیوں میں یہ فرق قابل لحاظ ہوتا ہے اس کتاب میں ۱۹۲۸ء کا تاریخ وار میل اول درج ہے۔

۸۔ طلوع و غروب آفتاب | علمائے اہمیت کے نزدیک طلوع آفتاب کے یہ معنی ہیں کہ اُس کا مرکز حقیقتاً اُفق مشرق پر ہو۔ اور غروب آفتاب کے یہ معنی ہیں کہ اُس کا مرکز حقیقتاً اُفق مغرب پر ہو۔ لہذا آفتاب کے طلوع و غروب نجومی کے وقت مرکز آفتاب اور سمت الراں میں ۹۰° کا فاصلہ ہوتا ہے اور اگر انحراف شعاع نہ ہوتا تو طلوع و غروب نجومی کے وقت $\frac{1}{2}$ قرص آفتاب دکھائی پڑتی اور $\frac{1}{2}$ قرص آفتاب زیر اُفق پوشیدہ ہوتی لیکن جو جرم منور اُفق پر ہو وہ انحراف شعاع

کی وجہ سے تقریباً ۴۳ اونچا نظر آتا ہے اور آفتاب کا قطر زائد سے
 زائد ۲۵ ہے اس لئے جب مرکز آفتاب اُفق پر ہوتا ہے تو افق
 سے ۴۲ اوپر نظر آتا ہے بلکہ آفتاب کا زیرین کنارہ اُفق سے
 تقریباً ۱۰ بلند ہوتا ہے اور جب مرکز آفتاب اُفق سے ۴۳ نیچے
 ہوتا ہے تو مرکز آفتاب اُفق پر نظر آتا ہے اور ۱۰ قرص آفتاب
 اُفق کے اوپر اور ۱۰ قرص آفتاب اُفق کے نیچے معلوم ہوتی ہے
 اس کو طلوع و غروب حسی کہتے ہیں طلوع و غروب حسی کے وقت
 سمت الراس سے آفتاب کا فاصلہ ۹۰ ۴۳ ہوتا ہے اور آفتاب
 کے طلوع شرعی کے یہ معنی ہیں کہ آفتاب کا بالائی کنارہ اُفق
 شرقی کو چھوتا ہوا اور پوری قرص زیر اُفق ہو اور غروب شرعی اُسے کہتے
 ہیں کہ آفتاب کی پوری قرص اُفق غربی کے نیچے چھپ جائے۔ قرص
 آفتاب زیر اُفق اس وقت معلوم ہوتی ہے جب اس کا بالائی کنارہ
 اُفق سے عموداً ۴۳ نیچے ہوتا ہے اور مرکز آفتاب اُفق سے ۲۵
 ۴۹ نیچے لہذا طلوع و غروب شرعی کے وقت آفتاب کا سمت
 الراس سے عمودی فاصلہ (۹۰ ۴۹) ہوتا ہے لیکن ۳۳ اوسط
 مقدار انحراف اُفقی ہے۔ اس لئے احتیاطاً طلوع و غروب شرعی
 کے وقت سمت الراس سے آفتاب کا عمودی فاصلہ ۹۰ رکھنا

چاہئے یعنی عموماً طلوع شرعی طلوع نجومی سے کچھ قبل اور غروب شرعی غروب نجومی سے کچھ دیر بعد ہوتا ہے۔ چونکہ اوقات نماز و افطار شرعی طلوع و غروب آفتاب کے لحاظ سے مقرر ہوتے ہیں اس لئے اس کتاب میں شرعی طلوع و غروب آفتاب لکھا گیا ہے۔ ۹۔ شرعی طلوع و غروب آفتاب کے شرعی طلوع و غروب کا وقت بذریعہ علم دریافت کرنے کا طریقہ

مثبت کر دی اس طرح دریافت کیا جاتا ہے کہ قطب ظاہر کے پاس ایک مثبت کر دی بنتا ہے جس کا ایک ضلع تمام عرض البلد یعنی سمت الراس سے قطب ظاہر کا فاصلہ اور دوسرا ضلع دائرہ ارتفاع کے ۹۰° قوس یعنی طلوع شرعی یا غروب شرعی کے وقت سمت الراس سے آفتاب کا عمودی فاصلہ اور تیسرا ضلع اگر آفتاب کا میل اول عرض البلد کی طرف ہو تو تمام میل اول اور اگر عرض البلد کے مخالف جانب ہو تو $(۹۰^\circ + \text{میل اول})$ یعنی مرکز آفتاب کا قطب ظاہر سے فاصلہ ہوتا ہے اور زاویہ قطبی مابین یومی کے اس قوس کے برابر ہوتا ہے جو آفتاب نے طلوع سے نصف النہار تک یا نصف النہار سے غروب تک طے کی ہے۔ چونکہ اس مثبت کا پہلا اور تیسرا ضلع عرض البلد اور میل اول آفتاب معلوم ہونے کی وجہ سے معلوم ہے اور دوسرا ضلع ۹۰° بھی معلوم ہے لہذا زاویہ قطبی

حب حسابات مثلث کردی بطور ذیل دریافت ہو جائے گا اگر پہلا
 ضلع = ت دوسرا ضلع = ف تیسرا ضلع = م اور $t + f + m = l$ اور زاویہ
 قطبی ق تو $\frac{1}{2} ق = \frac{جب (ل - ت) \times جب (ل - م)}{جب م}$ اور $\frac{ق}{15} =$
 وقت غروب شرعی آفتاب بحساب نصف النهار شہر (۱۲)۔ $\frac{ق}{15}$
 = وقت طلوع شرعی آفتاب بحساب نصف النهار شہر۔

۱۰۔ صبح و شفق صبح اُس روشنی کو کہتے ہیں جو آفتاب کے طلوع ہونے
 سے پہلے انعکاس شعاع اور انکسار شعاع کی وجہ سے نظر آتی ہے جب
 آفتاب افق کے نزدیک آتا ہے تب اُس کی شعائیں بالائی طبقات
 ہوا کے ہلکے بادلوں پر پڑ کر منعکس ہوتی ہیں اور حب قواعد علم مناظر
 زاویہ انعکاس زاویہ وقوع کے مساوی بناتی ہوئی زمین تک
 پہنچتی ہیں تو افق کے اوپر روشنی کی ایک بلند کھڑی لکیر نظر آتی ہے
 اور جتنا جتنا آفتاب افق کے قریب ہوتا جاتا ہے اتنی ہی یہ روشنی
 اوپر کی جانب سے سمیٹتی اور افق پر پھیلی جاتی ہے پھر جب آفتاب
 افق سے اور بھی زیادہ قریب آجاتا ہے تو اس میں انکساری
 شعائیں بھی شامل ہو جاتی ہیں اور اس روشنی کو اور زیادہ کر دیتی
 ہیں اور سفید روشنی سُرخ ہوتی جاتی ہے پھر اُس میں زردی
 پیدا ہو جاتی ہے اس کے بعد آفتاب طلوع ہونے لگتا ہے اور

شفق اُس روشنی کو کہتے ہیں جو غروب آفتاب کے بعد افق غریبی پر نظر آتی ہے اس کے بھی یہی ایسا ہوتے ہیں اور اس میں بھی اسی قسم کے تغیرات ہوتے ہیں مگر صبح کے تغیرات کے لٹے یعنی یہ روشنی پہلے زرد ہوتی ہے پھر سرخ ہو جاتی ہے پھر سفید ہو کر افق پر پھیلی ہوئی نظر آتی ہے پھر سمٹ کر آخر میں ایکٹ کھڑی لکیر کی صورت اختیار کر کے فائب ہو جاتی ہے صبح کی ابتدا اور شفق کی انتہا اُس وقت ہوتی جب آفتاب افق سے عموداً 90° نیچے ہوتا ہے۔ صبح کی ابتدا اور شفق کی انتہا کے اوقات دریافت کرنے کا بھی وہی طریقہ ہے جو طلوع و غروب آفتاب کے اوقات دریافت کرنے کا ہے صرف اتنا فرق ہے کہ مثلث کردی کا دوسرا ضلع F بجائے 90° کے 0.8 لینا چاہئے۔ $0.8 - 90^\circ = 72^\circ$

۱۱۔ سایہ اصلی | علمائے ہئیت کی اصطلاح میں سایہ اصلی اس سایہ کو کہتے ہیں جو آفتاب کے نصف النہار پر پہنچنے کے وقت مقیام مستوی کی عمودی کیل کا ہوتا ہے۔ شریعت میں اس سایہ کا نام سایہ زوال ہے اسایہ اصلی کی مقدار عموماً \sin التمام بغایت ارتفاع آفتاب کے برابر ہوتی ہے اس لئے جس روز آفتاب کا غایت ارتفاع 90° درجہ ہوگا۔ اس دن سایہ اصلی صفر ہوگا اور جس دن

آفتاب کا انتہائی ارتفاع کم سے کم ہوگا اس روز سایہ اصلی زائد سے زائد ہوگا زائد سے زائد سایہ اصلی مالک شمالی میں ۲۲^۰ ڈسمبر کو اور مالک جنوبی میں ۲۱ جون کو اور خط استواء پر ان دونوں تاریخوں میں ہوگا سایہ اصلی کی مقدار مقیاس کی بلندی کی مناسبت سے بتائی جاتی ہے اہیت قدیم میں اس کے تین معیار مقرر کئے گئے ہیں۔

۱۔ مقیاس کی مقدار، قدم فرض کر کے سایہ کو قدم اور دقیقوں میں شمار کرتے ہیں اور ایک قدم ۶۰ دقیقہ کا فرض کرتے ہیں اس کو ظل اقدام کہتے ہیں۔

۲۔ مقیاس مقدار ۱۲ انگل فرض کر کے سایہ کی مقدار انگلوں اور دقیقوں میں بیان کرتے ہیں اس حساب میں انگل ۶۰ دقیقہ کا مقرر کیا جاتا ہے اسے ظل اصابع کہتے ہیں۔

۳۔ قطر دائرہ کی طرح مقیاس کی مقدار ۶۰ درجے فرض کی جاتی ہے اور اس کے اعتبار سے سایہ کی مقدار کا درجوں اور دقیقوں میں اندازہ کیا جاتا ہے اس کو ظل ستینی کہتے ہیں۔ علماء اہیت جدید نے ۱۲ قطر دائرہ کی مقدار ایک فرض کی ہے اس لئے اس کتاب میں حبیب و ماس کی موجودہ جدولوں پر

انطباق کے لئے مقیاس کی مقدار ایک مقرر کر کے اس کی مناسبت کے اعتبار سے کسور اعشاریہ اور اعداد صحیح میں سایہ کی مقدار بیان کی جاتی ہے۔

۱۲۔ سایہ اصلی دریافت کرنے کا طریقہ | جب کسی مقام کا عرض البلد اور کسی تیارخ

آفتاب کا میل اول معلوم ہو تو اُس تیارخ کو اس مقام پر آفتاب کا انتہائی ارتفاع اس طریقہ سے دریافت کرنا چاہئے اگر میل اول آفتاب عرض البلد کے مخالف جانب ہو تو غایت ارتفاع آفتاب = {میل اول + عرض البلد}

جانب ہو تو وہ یا عرض البلد کے مساوی ہو گا یا اُس سے کم یا زیادہ جب میل اول عرض البلد کے مساوی ہو تو غایت ارتفاع آفتاب

= {میل اول + عرض البلد} اور جب وہ عرض البلد سے کم ہو تو عرض البلد کے مخالف

جانب ہو غایت ارتفاع آفتاب = {میل اول - عرض البلد}

اور جب میل اول عرض البلد سے زیادہ ہو تو بجانب عرض البلد

غایت ارتفاع آفتاب = {میل اول - عرض البلد}

طور پر تیارخ معلوم کا غایت ارتفاع آفتاب دریافت کر کے

طبعی کی جدولوں میں اس کا مماس التمام دیکھنا چاہئے۔ مماس التمام

کی مقدار اس تیارخ کو اس مقام پر سایہ اصلی کی مقدار ہوگی۔

۱۳۔ وقت سایہ مثلہ و سایہ مثلین | وقت سایہ مثلہ سے وہ وقت مراد ہے جب کسی شہر میں مقیاس کا سایہ اصلی سے مقیاس کے برابر زاید ہو اُس وقت صاحبین وائمہ ثلاثہ رحمہم اللہ کے نزدیک ظہر کا وقت ختم اور عصر کا وقت شروع ہوتا ہے۔ وقت سایہ مثلین وہ وقت ہے جب کسی مقام پر مقیاس کا سایہ اصلی سے مقیاس کا دو چند زاید ہو۔ اُس وقت امام اعظم رحمۃ اللہ علیہ کے نزدیک ظہر ختم اور وقت عصر شروع ہوتا ہے اور قاضی ابویوسف رحمہ سے ایک روایت یہ بھی ہے کہ ایک مثل پر ظہر کا وقت ختم اور دو مثل پر عصر کا وقت شروع ہوتا ہے۔

۱۴۔ وقت سایہ مثلہ و مثلین | وقت سایہ یک مثل یا دو مثل دریافت کرنے دریافت کرنے کا طریقہ کے لئے سایہ اصلی کی مقدار میں ایک مثل یا دو مثل سایہ کی مقدار جمع کرنا چاہئے۔ اور چونکہ سایہ کی مقدار مماثل التمام ارتفاع آفتاب کے برابر ہوتی ہے اس لئے ایک مثل یا دو مثل سایہ کے وقت قوس تمام ارتفاع کا مماثل اس حاصل جمع کے برابر ہوگا۔ اور جدول مماثل طبعی میں اس حاصل جمع کے محاذی جو قوس مندرج ہوگی وہ قوس تمام ارتفاع آفتاب ہوگی۔ اس قوس کے معلوم ہو جانے کے بعد اُس قاعدہ سے جو طلوع و غروب شمسی

دریافت کرنے کا لکھا گیا ہے وقت سایہ یک مثل یا دو مثل دریافت کرنا چاہئے۔ فرق صرف اس قدر ہے کہ مثلث کروی کا ضلع ف بجائے 90° کے قوس تمام ارتفاع کے برابر لینا چاہئے۔

۱۵۔ جہت قبلہ دریافت کرنیکا طریقہ | جہت قبلہ کے مسئلہ کا تعلق اگرچہ مضامین کتاب سے نہیں ہے لیکن بغیر جہت قبلہ معلوم ہونے کے نماز ادا نہیں ہو سکتی لہذا مصلیوں کی آسانی کے لئے سمت قبلہ دریافت کرنے کے اصول یہاں بیان کئے جاتے ہیں۔

جہت قبلہ دائرہ افق مقامی کا وہ نقطہ ہے جس پر سمت الراس مکہ معظمہ پر گزرنے والا دائرہ ارتفاع بجانب قوس ارتفاع مکہ معظمہ دائرہ افق سے تقاطع کرے اور جہت قبلہ اور نقطہ شمال یا جنوب کے درمیان جو افق کی چھوٹی سے چھوٹی قوس واقع ہے وہ سمت قبلہ کہلاتی ہے اس کی مقدار ہمیشہ اُس چھوٹے زاویہ کے برابر ہوتی ہے جو سمت الراس پر دائرہ ارتفاع مذکور اور دائرہ نصف النہار کے تقاطع سے بنتا ہے۔ یہ زاویہ جہت قبلہ کا انحراف نقطہ شمال یا جنوب سے بجانب مشرق یا مغرب بتاتا ہے اگر کسی شہر کا طول شرقی مکہ معظمہ کے طول البلد کے برابر ہو اور عرض شمالی مکہ معظمہ کے عرض سے کم ہو یا صفر ہو یا جنوبی ہو یا شہر کا طول غربی 39° یا 9° از گریوچ

اور اس کا عرض شمالی ہو یا عرض جنوبی مگر مکہ معظمہ کے عرض شمالی سے کم ہو یا عرض صفر ہو تو جہت قبلہ نقطہ شمال ہو گا۔ اور اگر شہر کا طول شرقی مکہ معظمہ کے طول البلد کے مساوی ہو اور اس کا عرض شمالی مکہ معظمہ کے عرض البلد سے زائد ہو یا طول غربی ۳۹° ۱۰' ۹" از گرین وچہ ہو اور عرض جنوبی مکہ معظمہ کے عرض شمالی سے زائد ہو تو جہت قبلہ نقطہ جنوب ہو گا۔ ان دونوں صورتوں میں قوس سمت قبلہ صفر ہوگی۔ اور اگر شہر کا طول غربی ۳۹° ۱۰' ۹" از گرینوچہ ہو اور عرض جنوبی مکہ معظمہ کے عرض شمالی کے برابر ہو تو جہت قبلہ متعین نہ ہوگی اور دائرہ افق کا ہر نقطہ جہت قبلہ بن سکے گا اور یہ مقام مکہ معظمہ کا سقاطر ہوگا یعنی ایک قطر زمین کے ایک سرے پر مکہ معظمہ اور دوسرے سرے پر یہ شہر واقع ہوگا۔ ان تینوں قسم کے مقامات کے علاوہ اور کسی مقام کا اگر طول البلد اور عرض البلد اور مکہ معظمہ کا طول و عرض معلوم ہو تو جہت قبلہ دو طریقوں سے دریافت ہو سکتی ہے۔

(۱) بذریعہ علم اصول مثلثات کر دی زاویہ سمت قبلہ دریافت کرنا چاہئے یہ زاویہ جہت قبلہ کا نقطہ شمالی یا جنوب سے اخراج بتائے گا۔ زاویہ سمت قبلہ دریافت کرنے کا یہ طریقہ ہے کہ قطب

ظاہر پر ایک مثلث کروی بنے گا جس کا ایک ضلع تمام عرض مقام
 مذکور اور دوسرا ضلع اگر مقام مذکور شمالی ہو تو تمام عرض مکہ منظمہ ورنہ
 (۹۰ + عرض مکہ منظمہ) اور تیسرا ضلع مکہ منظمہ کا شہر سے بعد سمتی یعنی
 تمام ارتفاع مکہ منظمہ ہوگا اور زاویہ قطبی اگر مقام کا طول شرقی ہو تو
 مقام مذکور اور مکہ منظمہ کے طولوں کا حاصل تفریق اور مقام کا طول
 غربی ۱۳۹° ۴۹' از گر نیوچہ سے کم ہونے کی حالت میں دونوں
 طولوں کا حاصل جمع اور طول غربی اس سے زائد ہونے کی صورت
 میں " (۱۸۰ - طول مکہ) + (۱۸۰ - طول مقام) مقام ہوگا۔ اور دوسرا
 زاویہ سمت الراس مقام پر سمت قبلہ اور تیسرا زاویہ سمت الراس
 مکہ منظمہ پر سمت مقام ہوگا۔ اس مثلث کروی کے پہلے اور دوسرے
 ضلعے اور پہلا زاویہ مکہ منظمہ اور مقام مفروض کے طول و عرض
 معلوم ہونے کی وجہ سے معلوم ہوں گے اور دوسرا زاویہ دریافت
 طلب ہوگا جو نیپیر کے مساوات سوم و چہارم کے ذریعہ سے بطور
 ذیل معلوم ہو جائے گا۔ اگر مثلث کا پہلا ضلع ت اور دوسرا ع
 اور پہلا زاویہ ق اور دوسرا س تیسرا زاویہ شہر سے کیا جائے تو
 { مس } = (س - ع) = مم { ق جب } = (ع - ت) { ت }
 اور { مس } = (س + ع) = مم { ق جب } = (ع + ت) { ت } اور { س } = (س + ع) + { ت }

(س - ۵) = س { سمت قبلہ - اس طریقہ سے اگرچہ سمت قبلہ ٹھیک ٹھیک دریافت ہو جاتی ہے مگر اس صنف وہی حضرات فائدہ حاصل کر سکتے ہیں جو علم مثلث کردی کے اصول سے واقف ہیں۔

(۲) واضح ہے کہ مکہ معظمہ کا طول البلد شرقی گریجویٹ ۵۰° ۱۱' اور عرض البلد شمالی ۱۸° ۱۱' ہے۔

۲۴ رے اور ۱۶ جولائی کو آفتاب کا میل شمالی تقریباً مکہ معظمہ کے عرض البلد کے برابر ہوتا ہے اس لئے ان دونوں تاریخوں میں آفتاب سمت الراس مکہ معظمہ پر گزرے گا۔ اس کے سمت الراس مکہ معظمہ پر گزرنے کا وقت بطور ذیل دریافت کرنا چاہئے۔ اگر مقام مفروض کا طول شرقی ہو تو مقام مفروض اور مکہ معظمہ کے طولوں کا حاصل تفریق منقسم ۱۵ فرق وقت ہوگا۔ اور اگر مقام کا طول غربی ۱۳۹° ۲۹' سے کم ہو تو دونوں طولوں کا مجموعہ منقسم ۱۵ اور اگر مقام کا طول غربی ۱۳۹° ۲۹' سے زائد ہے تو (۱۸۰ - طول مکہ) + (طول مقام) منقسم ۱۵ فرق وقت ہوگا۔ اگر مقام مذکور مکہ معظمہ سے شرقی ہو تو فرق وقت کو ۱۲ ساعت میں جمع کرنا چاہئے ورنہ تفریق حاصل جمع یا تفریق حسب نصف النهار مقامی کا وہ وقت ہوگا۔ جب آفتاب نصف النهار مکہ معظمہ پر ہوگا۔ آفتاب کے سمت

مکہ معظمہ پر گزرنے کا وقت اور تاریخ معلوم ہو جانے کے بعد سایہ کے ذریعہ سے سمت قبلہ اس طرح دریافت کرنا چاہئے۔

سطح زمین کو ہموار کر کے اس کے بیچ میں ایک عمودی لکڑی گاڑنا چاہئے۔ اگر لکڑی مخروطی ہو اور اُس کا سر اوپر کی جانب ہو تو بہت اچھا ہے پھر ان تاریخوں میں وقت معلوم پر دیکھنا چاہئے کہ لکڑی کا سایہ کس طرف ہے۔ چونکہ سایہ آفتاب کے مقابل جانب پڑتا ہے اور آفتاب مکہ معظمہ کے سمت الراس ہے لہذا سایہ کے سر کے مقابل جانب جہت قبلہ ہے۔ یہ طریقہ ان مقامات میں کارآمد ہے جہاں فرق وقت ۶ گھنٹے یا اُس سے کم ہو اور جہاں کا فرق وقت ۶ گھنٹے سے زیادہ ہو وہاں آفتاب مکہ معظمہ کے سمت الراس پر رات کو آئے گا اور ہمارے نظروں سے پوشیدہ ہوگا اس لئے ان مقامات پر یہی عمل اُس وقت کرنا چاہئے جب آفتاب مکہ معظمہ کے مقاطر مقام کے سمت الراس پر ہو۔ آفتاب اس مقام کے سمت الراس پر ۱۵ جنوری اور ۲۸ نومبر کو اس وقت گزرے گا جو اُس مقام اور مقام معلوم کے فرق وقت کو ۱۲ ساعت میں جمع یا تفریق کرنے سے حاصل ہو ان تاریخوں میں وقت مذکور پر لکڑی کے سایہ کا سر جس طرف ہو

وہی جہت قبلہ ہے۔

۱۶۔ کتاب کی ترتیب | اس کتاب میں دو حصے اور ایک ضمیمہ ہے۔ پہلے حصہ میں ہندوستان کے چار شہروں حیدر آباد دکن پھوبال۔ لکھنؤ دہلی کی مفصل تقویمیں لکھی گئی ہیں دوسرے حصہ میں عرض البلد سے ۱۲° عرض البلد تک ہر درجہ کے مقامات کی تقویم ہے۔ ضمیمہ میں تمام ممالک شمالی و جنوبی کے اکثر مقامات کے عرض البلد مندرج ہیں۔

۱۷۔ حصہ اول کے خانوں کی تکمیل | تقویم کے حصہ اول میں حسب ذیل ۱۲ خانہ ہیں۔
۱۔ پہننے اور تاریخیں اس خانہ میں۔ انگریزی پہننے اور تاریخیں ابتداء سال سے انتہا تک ہر شہر کی تقویم میں جدا جدا درج کی گئی ہیں۔
۲۔ میل اول آفتاب۔ اس میں آفتاب کا میل اول تاریخ وار بابت ۱۹۲۸ء مندرج ہے۔ (اس میں بہت کم فرق ہوتا ہے اس لئے ہر سال کے لئے صحیح ہے)

۳۔ تعدیل وقت۔ اس خانہ میں تعدیل وقت کی مقدار تاریخ وار بابت ۱۹۲۸ء لکھی ہے جن تاریخوں میں روز اوسط روز ظاہر سے بڑا ہے ان میں تعدیل وقت کے خانہ میں علامت اثبات مندرج ہے یعنی وقت نصف النہار ظاہر میں اس مقدار کو جمع کرنے سے

وقت نصف النہار اوسط معلوم ہوگا اور جن تاریکوں میں روز اوسط روز ظاہر سے چھوٹا ہے ان میں علامت نفی لکھی ہے یعنی وقت نصف النہار ظاہر سے اس مقدار کو تفریق کرنے سے وقت نصف النہار اوسط معلوم ہوگا۔

(۴) اس خانہ میں تین خانہ ہیں۔ پہلے خانہ میں بحساب وقت نصف النہار

شہر ابتداء صبح کا وقت دوسرے خانے میں شرعی طلوع آفتاب کا وقت۔ تیسرے خانے میں شرعی غروب آفتاب کا وقت مندرج

(۵) اس خانہ میں چار خانے ہیں۔ جن میں بحساب انڈین اسٹنڈرڈ

ٹائم یعنی (معیار الوقت ہند) ابتداء صبح۔ شرعی طلوع آفتاب۔

نصف النہار ظاہر۔ شرعی غروب آفتاب۔ کے اوقات درج ہیں۔

(۶) انتہائے وقت سحر۔ اس خانے میں سحری کا انتہائی وقت

تاریخوار لکھا گیا ہے اور سحری کا انتہائی وقت احتیاطاً ابتداء صبح سے

دس منٹ پہلے قرار دیا گیا ہے۔

(۷) ابتداءے وقت فجر۔ اس میں ابتداءے وقت نماز فجر تاریخوار درج ہے

ابتداءے نماز فجر کا وقت طلوع صبح سے بارہ منٹ (بعد) قرار دیا گیا ہے

کیونکہ طلوع صبح اور طلوع صبح صادق میں تین درجوں کا فرق ہوتا ہے

(۸) انتہائے وقت فجر اس خانے میں انتہائے وقت فجر کے گھنٹے

اورٹ تاریخوار لکھے گئے ہیں۔ وقت فجر کی انتہا احتیاطاً شرعی طلوع آفتاب سے پانچ منٹ پہلے قرار دی گئی ہے۔

(۹) ابتداء وقت ظہر اس میں تاریخوار ابتداء وقت ظہر کے اوقات مندرج ہیں۔ وقت ظہر کی ابتداء وقت نصف النہار سے دس منٹ بعد قرار دی گئی ہے تاکہ آفتاب کا ندال مرنی ہو جائے (۱۰) انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین۔ اس خانے میں سایک مثل کے اوقات لکھے گئے ہیں اس وقت صاحبین۔ امام مالک۔ امام شافعی امام احمد رحمہم اللہ کے نزدیک وقت ظہر ختم اور وقت عصر شروع ہوتا ہے۔

(۱۱) ابتداء وقت عصر نزد امام اعظم رحمۃ اللہ علیہ اس خانے میں ہر تاریخ کے مقابل وقت سایہ مثلین کے اوقات درج ہیں اس وقت امام اعظم رحمۃ اللہ علیہ کے نزدیک وقت ظہر ختم اور وقت عصر شروع ہوتا ہے۔

(۱۲) ابتداء وقت عشاء۔ اس میں تاریخوار غروب شفق احمر کے اوقات لکھے ہیں اس وقت مغرب کا وقت ختم اور عشاء کا وقت شروع ہوتا ہے۔ شفق احمر کا زمانہ صبح کے زمانہ کا پٹا ہوتا ہے۔

(۱۳) مقدار سایہ اصلی۔ اس خانے میں ہر تاریخ سایہ اصلی کی مقدار

۱۔ اگرچہ امام صاحب سے ایک روایت ہے کہ غروب شفق ابیض سے عشاء کا وقت شروع ہوتا ہے اس بنا پر زمانہ صبح اور زمانہ شفق سادی ہو لیکن یہ قول مستحب نہیں ہے اسلئے اس کتاب میں اسکا اندراج نہیں کیا گیا اگر کوئی محقق اسکو دریافت کرنا چاہیں تو مندرجہ ابتداء وقت عشاء ۲۰ بجاکر منظر کریں گے۔

مقیاس کی مقدار کو ایک فرض کر کے اس کے تناسب سے اعداد صحیح و کسور اعشاریہ میں درج ہے۔

نوٹ۔ خانہ ۵ سے ۱۲ تک ہر خانہ کی خانہ پری بحساب انڈین ^{ٹریڈ} ٹائم (معیار الوقت ہند) کی گئی ہے۔

۱۸۔ حصہ دوم کے خانوں کی تفصیل | حصہ دوم کے ہر صفحہ پر داہنے اور بائیں طرف دو خانے تاریخوں کے ہیں۔ داہنے طرف کے خانے میں ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کی تاریخیں لکھی ہیں۔ اس میں دو خانے ہیں پہلے خانے میں آفتاب کے انقلاب شتوی سے انقلاب صیفی تک جانے کے پہنچنے اور تاریخیں لکھی ہیں اور دوسرے خانے میں اس کے انقلاب صیفی سے انقلاب شتوی تک واپس آنے کے پہنچنے اور تاریخیں درج ہیں۔ بائیں جانب کے خانے میں ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے پہنچنے اور تاریخیں لکھی ہیں۔ اس میں بھی دو خانے ہیں پہلے خانے میں آفتاب کے انقلاب صیفی سے انقلاب شتوی تک آنے کے پہنچنے اور تاریخیں درج ہیں اور دوسرے خانے میں اس کے انقلاب شتوی سے انقلاب صیفی تک واپس آنے کے پہنچنے اور تاریخیں لکھی ہیں ان دو خانوں کے علاوہ ہر عرض البلد کے لئے سب ذیل چار چار خانے ہیں۔

۱۔ ابتدائے صبح کا وقت اس خانے سے انتہائے وقت سحر اور اور ابتدائے وقت فجر دونوں معلوم ہوتے ہیں انتہائے وقت سحر ابتدائے صبح سے دس منٹ پیش اور وقت فجر اکثر مقامات میں زمانہ صبح کا $\frac{5}{4}$ ہوتا ہے اس لئے وقت ابتداء صبح میں $\frac{1}{4}$ زمانہ صبح جمع کرنے سے حاصل جمع ابتداء وقت فجر ہوگا۔

۲۔ شرعی طلوع آفتاب کا وقت شرعی طلوع آفتاب سے پانچ منٹ پہلے نماز فجر کا وقت ختم ہوتا ہے۔

۳۔ ابتدائے سایہ ثلین کا وقت۔ اس وقت امام اعظم رحمۃ اللہ علیہ کے نزدیک نماز ظہر کا وقت ختم اور نماز عصر کا وقت شروع ہوتا ہے اور ابتدائے وقت ظہر ہر جگہ ۱۲ بج کر ۱۰ منٹ پر ہوتا ہے۔ چونکہ وقت ظہر نزد امام اعظم رحمۃ اللہ علیہ اور وقت ظہر نزد بقیہ ائمہ رحمہم اللہ میں اکثر ۳ اور ۲ کی نسبت ہے۔ لہذا وقت ابتداء سایہ ثلین کو $\frac{1}{4}$ میں ضرب دینا چاہئے حاصل ضرب انتہائے وقت ظہر نزد دیگر ائمہ رحمہم اللہ ہوگا۔

۴۔ شرعی غروب آفتاب؛ شرعی غروب آفتاب سے پانچ منٹ بعد وقت انظار اور ابتداء وقت مغرب ہوتا ہے۔ زمانہ صبح اور وقت مغرب میں ۳ اور ۲ کی نسبت ہے لہذا وقت غروب آفتاب میں

زمانہ صبح کا ۱۲ بج کرنا چاہئے۔ صبح جمع ابتداء وقت عشاء اور
انتہاء وقت مغرب ہوگا۔

نوٹ۔ اس حصہ کی خانوں کی خانہ پری بحساب وقت
نصف النہار بلد کی گئی ہے اس لئے دریافت اوقات کے
لئے گھڑی کو نصف النہار شہر سے ملانا چاہئے۔

تختہ سمت قبلہ مستقر ضلع سلطنت آصفیہ خدائے ملکہا

سمت قبلہ از نقطہ شمال بجانب مغرب	درجہ			سمت
	درجہ	دقیقہ	ثانیہ	
ادنگ آباد	۸۱	۹	۳۵	
بیسر	۷۹	۴۷	۱۹	
پر بھنی	۸۰	۳	۵	
نانڈیڑ	۷۹	۴۹	۱۳	
گلبرگر	۷۷	۲۱	۵۲	
بیسر	۷۸	۸	۳۸	
عثمان آباد	۷۸	۱	۴۴	
راپٹور	۷۵	۴۷	۴۹	
ورنگل	۷۸	۷		
کریم نگر	۷۸	۴۵	۳۴	
عادل آباد	۸۰	۲۸		
میدک	۷۸	۱۷	۴۴	
نظام آباد	۷۸	۵۶	۱۴	
محبوب نگر	۷۶	۱۴	۵۰	
ملکنڈہ	۷۶	۵۴	۳۰	

حصہ اول

تقویم

شہر حیدر آباد دکن

حیدر آباد دکن کا طول البلد شرقی گری نیوچہ سے $۷۸^{\circ} ۴۰' ۱۰''$ اور عرض البلد شمالی $۱۷^{\circ} ۱۲' ۵۴''$ ہے اور حیدر آباد کی سمت قبلہ حقیقی نقطہ شمال سے بجانب مغرب $۷۲^{\circ} ۲۲' ۵۰''$ مائل ہے اور قطب نما کے سوئی کے نوک سے $۷۸^{\circ} ۴۰'$ بجانب مغرب ہے یعنی قبیلہ کا رخ نقطہ مغرب سے شمال کے طرف $۱۲^{\circ} ۳۷' ۵۵''$ اور قطب نما کے نقطہ مغرب سے $۳۰^{\circ} ۱۱'$ ہٹا ہوا ہے۔ انڈین اسٹنڈر ٹائم حیدر آباد دکن کے وقت اوسط سے تقریباً ۱۶ منٹ زائد ہے۔

ردیف	درجه	وقت	حساب نصف النهار				حساب نصف النهار				حساب نصف النهار				حساب نصف النهار			
			سنت	دقیقه	ثانیه	ثالثیه	سنت	دقیقه	ثانیه	ثالثیه	سنت	دقیقه	ثانیه	ثالثیه	سنت	دقیقه	ثانیه	ثالثیه
۱	۲۳	۵	۳	۱۳	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۲	۵	۲۶	۶	۲۶	۵	۳۲	۵	۲۶
۲	۲۳	۰	۳	۱۱	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۲	۵	۲۶	۶	۲۶	۵	۳۲	۵	۲۶
۳	۲۲	۵۵	۴	۹	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۲	۵	۲۶	۶	۲۶	۵	۳۲	۵	۲۶
۴	۲۲	۴۹	۴	۷	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۲	۵	۲۶	۶	۲۶	۵	۳۲	۵	۲۶
۵	۲۲	۴۳	۵	۵	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۲	۵	۲۶	۶	۲۶	۵	۳۲	۵	۲۶
۶	۲۲	۳۷	۵	۳	۵	۱۰	۶	۲۵	۵	۳۵	۵	۲۵	۶	۲۵	۵	۳۵	۵	۲۵
۷	۲۲	۳۰	۵	۱	۵	۱۰	۵	۲۵	۵	۳۵	۵	۲۵	۶	۲۵	۵	۳۵	۵	۲۵
۸	۲۲	۲۲	۶	۰	۵	۹	۵	۲۵	۵	۳۵	۵	۲۵	۶	۲۵	۵	۳۵	۵	۲۵
۹	۲۲	۱۴	۶	۰	۵	۹	۵	۲۴	۵	۳۶	۵	۲۴	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۲۴
۱۰	۲۲	۷	۶	۰	۵	۸	۵	۲۴	۵	۳۶	۵	۲۴	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۲۴
۱۱	۲۱	۵۷	۷	۰	۵	۸	۵	۲۴	۵	۳۶	۵	۲۴	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۲۴
۱۲	۲۱	۴۸	۸	۰	۵	۸	۵	۲۴	۵	۳۶	۵	۲۴	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۲۴
۱۳	۲۱	۳۸	۸	۰	۵	۸	۵	۲۴	۵	۳۶	۵	۲۴	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۲۴
۱۴	۲۱	۲۸	۸	۰	۵	۸	۵	۲۳	۵	۳۷	۵	۲۳	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۲۳
۱۵	۲۱	۱۸	۹	۰	۵	۱۱	۵	۲۳	۵	۳۷	۵	۲۳	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۲۳
۱۶	۲۱	۷	۹	۰	۵	۱۱	۵	۲۳	۵	۳۷	۵	۲۳	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۲۳
۱۷	۲۰	۵۹	۹	۰	۵	۱۱	۵	۲۳	۵	۳۷	۵	۲۳	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۲۳
۱۸	۲۰	۴۹	۱۰	۰	۵	۱۲	۵	۲۳	۵	۳۷	۵	۲۳	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۲۳
۱۹	۲۰	۳۹	۱۰	۰	۵	۱۲	۵	۲۲	۵	۳۸	۵	۲۲	۶	۲۲	۵	۳۸	۵	۲۲
۲۰	۲۰	۳۰	۱۰	۰	۵	۱۲	۵	۲۲	۵	۳۸	۵	۲۲	۶	۲۲	۵	۳۸	۵	۲۲
۲۱	۲۰	۲۰	۱۱	۰	۵	۱۰	۵	۲۱	۵	۳۹	۵	۲۱	۶	۲۱	۵	۳۹	۵	۲۱
۲۲	۱۹	۵۴	۱۱	۰	۵	۱۱	۵	۲۱	۵	۳۹	۵	۲۱	۶	۲۱	۵	۳۹	۵	۲۱
۲۳	۱۹	۴۵	۱۱	۰	۵	۱۱	۵	۲۱	۵	۳۹	۵	۲۱	۶	۲۱	۵	۳۹	۵	۲۱
۲۴	۱۹	۳۶	۱۱	۰	۵	۱۱	۵	۲۰	۵	۴۰	۵	۲۰	۶	۲۰	۵	۴۰	۵	۲۰
۲۵	۱۹	۲۷	۱۲	۰	۵	۱۲	۵	۲۰	۵	۴۰	۵	۲۰	۶	۲۰	۵	۴۰	۵	۲۰
۲۶	۱۸	۵۷	۱۲	۰	۵	۱۲	۵	۲۰	۵	۴۰	۵	۲۰	۶	۲۰	۵	۴۰	۵	۲۰
۲۷	۱۸	۴۸	۱۲	۰	۵	۱۲	۵	۲۰	۵	۴۰	۵	۲۰	۶	۲۰	۵	۴۰	۵	۲۰
۲۸	۱۸	۳۹	۱۲	۰	۵	۱۲	۵	۲۰	۵	۴۰	۵	۲۰	۶	۲۰	۵	۴۰	۵	۲۰
۲۹	۱۸	۳۰	۱۲	۰	۵	۱۲	۵	۱۹	۵	۴۱	۵	۱۹	۶	۱۹	۵	۴۱	۵	۱۹
۳۰	۱۷	۵۵	۱۳	۰	۵	۱۴	۵	۱۹	۵	۴۱	۵	۱۹	۶	۱۹	۵	۴۱	۵	۱۹
۳۱	۱۷	۴۶	۱۳	۰	۵	۱۴	۵	۱۸	۵	۴۲	۵	۱۸	۶	۱۸	۵	۴۲	۵	۱۸

اوقات ادار ارکان مذہبی حسب مذہب اسٹڈنٹ ٹائم

مجلسه ششم

[illegible]

بزرگ		کلی		مجموع		حساب نصف النهار		حساب انحراف									
روز	وقت	مشت	کشف	مشت	کشف	مشت	کشف	مشت	کشف								
۱	۱۶	۲۲	۱۳	۳۶	۵	۴	۶	۱۸	۵	۳۴	۶	۱۲	۳۰	۶	۱۲	۶	۱۲
۲	۱۶	۵	۱۳	۴۴	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۳	۱۶	۲۸	۱۳	۵۲	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۴	۱۶	۳۰	۱۳	۵۸	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۵	۱۶	۱۳	۱۳	۶۴	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۶	۱۵	۵۴	۱۲	۷۰	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۷	۱۵	۲۶	۱۲	۷۶	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۸	۱۵	۱۶	۱۲	۸۲	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۹	۱۴	۵۹	۱۲	۸۸	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۱۰	۱۴	۳۹	۱۲	۹۴	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۱۱	۱۴	۲۰	۱۲	۱۰۰	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۱۲	۱۴	۰	۱۲	۱۰۶	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۱۳	۱۳	۴۱	۱۲	۱۱۲	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۱۴	۱۳	۲۰	۱۲	۱۱۸	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۱۵	۱۳	۰	۱۲	۱۲۴	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۱۶	۱۳	۴۰	۱۲	۱۳۰	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۱۷	۱۳	۲۰	۱۲	۱۳۶	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۱۸	۱۳	۰	۱۲	۱۴۲	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۱۹	۱۲	۱۹	۱۲	۱۴۸	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۲۰	۱۲	۳۶	۱۲	۱۵۴	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۲۱	۱۲	۱۰	۱۲	۱۶۰	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۲۲	۱۲	۲۲	۱۲	۱۶۶	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۲۳	۱۲	۲۴	۱۲	۱۷۲	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۲۴	۱۲	۹	۱۲	۱۷۸	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۲۵	۱۲	۹	۱۲	۱۸۴	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶
۲۶	۱۲	۲۲	۱۲	۱۹۰	۵	۴	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۴	۶	۱۲	۶	۱۲	۶

روز	تاریخ	روز	تاریخ	روز	تاریخ	روز	تاریخ	روز	تاریخ	روز	تاریخ	روز	تاریخ	حب نصف النهار شهر		حب اندین استند رطام	
														بدر وقت صبح	شرعی طلوع آفتاب	شرفی طلوع آفتاب	شرفی غروب آفتاب
۱	۲۶	۱۲	۳۱	۴	۵۴	۴	۵۴	۵	۵۴	۵	۵۴	۵	۵۴	۲۳	۶	۲۹	۲۳
۲	۱۳	۱۳	۱۹	۴	۵۳	۵	۵۳	۵	۵۳	۵	۵۳	۵	۵۳	۲۳	۶	۲۸	۲۳
۳	۵۰	۱۲	۴	۵۳	۴	۵۳	۵	۵۳	۵	۵۳	۵	۵۳	۵	۲۳	۶	۲۸	۲۳
۴	۲۴	۱۱	۵۴	۴	۵۲	۶	۵۲	۵	۵۲	۵	۵۲	۵	۵۲	۲۰	۶	۲۸	۲۴
۵	۴	۱۱	۴۰	۴	۵۲	۶	۵۲	۵	۵۲	۵	۵۲	۵	۵۲	۲۰	۶	۲۸	۲۵
۶	۱۱	۱۱	۲۴	۴	۵۲	۶	۵۲	۵	۵۲	۵	۵۲	۵	۵۲	۱۹	۶	۲۴	۲۴
۷	۱۸	۱۱	۱۲	۴	۵۱	۶	۵۱	۵	۵۱	۵	۵۱	۵	۵۱	۱۸	۶	۲۴	۲۵
۸	۵۴	۱۰	۵۸	۴	۵۱	۶	۵۱	۵	۵۱	۵	۵۱	۵	۵۱	۱۸	۶	۲۴	۲۵
۹	۳۱	۱۰	۴۳	۴	۵۰	۶	۵۰	۵	۵۰	۵	۵۰	۵	۵۰	۱۷	۶	۲۴	۲۵
۱۰	۴	۱۰	۲۴	۴	۵۰	۶	۵۰	۵	۵۰	۵	۵۰	۵	۵۰	۱۷	۶	۲۴	۲۵
۱۱	۳۳	۱۰	۱۲	۴	۴۹	۶	۴۹	۵	۴۹	۵	۴۹	۵	۴۹	۱۵	۶	۲۴	۲۵
۱۲	۲۰	۹	۵۶	۴	۴۹	۶	۴۹	۵	۴۹	۵	۴۹	۵	۴۹	۱۵	۶	۲۴	۲۶
۱۳	۵۶	۹	۳۹	۴	۴۸	۶	۴۸	۵	۴۸	۵	۴۸	۵	۴۸	۱۴	۶	۲۴	۲۶
۱۴	۲۳	۹	۲۳	۴	۴۸	۶	۴۸	۵	۴۸	۵	۴۸	۵	۴۸	۱۳	۶	۲۴	۲۶
۱۵	۹	۹	۹	۴	۴۷	۶	۴۷	۵	۴۷	۵	۴۷	۵	۴۷	۱۲	۶	۲۴	۲۶
۱۶	۴۸	۸	۴۸	۴	۴۷	۶	۴۷	۵	۴۷	۵	۴۷	۵	۴۷	۱۲	۶	۲۴	۲۶
۱۷	۲۲	۸	۳۱	۴	۴۶	۶	۴۶	۵	۴۶	۵	۴۶	۵	۴۶	۱۱	۶	۲۴	۲۶
۱۸	۵۸	۸	۱۳	۴	۴۶	۶	۴۶	۵	۴۶	۵	۴۶	۵	۴۶	۱۰	۶	۲۴	۲۶
۱۹	۴۴	۷	۵۶	۴	۴۶	۶	۴۶	۵	۴۶	۵	۴۶	۵	۴۶	۱۰	۶	۲۴	۲۶
۲۰	۱۱	۷	۳۸	۴	۴۵	۶	۴۵	۵	۴۵	۵	۴۵	۵	۴۵	۹	۶	۲۴	۲۸
۲۱	۴۳	۷	۲۰	۴	۴۵	۶	۴۵	۵	۴۵	۵	۴۵	۵	۴۵	۸	۶	۲۴	۲۸
۲۲	۳۴	۷	۲	۴	۴۴	۶	۴۴	۵	۴۴	۵	۴۴	۵	۴۴	۷	۶	۲۴	۲۸
۲۳	۰	۷	۴	۴	۴۳	۶	۴۳	۵	۴۳	۵	۴۳	۵	۴۳	۷	۶	۲۴	۲۹
۲۴	۱	۶	۲۵	۴	۴۳	۶	۴۳	۵	۴۳	۵	۴۳	۵	۴۳	۶	۶	۲۴	۲۹
۲۵	۱۸	۶	۴	۴	۴۲	۶	۴۲	۵	۴۲	۵	۴۲	۵	۴۲	۶	۶	۲۴	۲۹
۲۶	۲	۶	۴	۴	۴۱	۶	۴۱	۵	۴۱	۵	۴۱	۵	۴۱	۶	۶	۲۴	۳۰
۲۷	۱۱	۶	۴	۴	۴۰	۶	۴۰	۵	۴۰	۵	۴۰	۵	۴۰	۶	۶	۲۴	۳۰
۲۸	۲۲	۶	۴	۴	۳۹	۶	۳۹	۵	۳۹	۵	۳۹	۵	۳۹	۶	۶	۲۴	۳۰
۲۹	۳	۶	۴	۴	۳۸	۶	۳۸	۵	۳۸	۵	۳۸	۵	۳۸	۶	۶	۲۴	۳۰
۳۰	۳۵	۶	۴	۴	۳۷	۶	۳۷	۵	۳۷	۵	۳۷	۵	۳۷	۶	۶	۲۴	۳۰
۳۱	۸	۶	۱۷	۴	۳۶	۶	۳۶	۵	۳۶	۵	۳۶	۵	۳۶	۶	۶	۲۴	۲۹

اوقات ادا ارکان مذہبی حب انڈین اسٹنڈرٹ نام ۳۷

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

ردیف	روز	وقت	مشت	سکند	مشت	مشت	مشت	مشت	مشت	حب نصف انبار شهر				حب انبارین اشتر ثنائیم			
										ابتدا جمع	شرعی طایع	حب	شرعی طایع	انفک	حب	شرعی طایع	حب
۱	۲۳	۸	۳	۳۵	۴	۴	۴	۴	۴	۳۵	۴	۴	۴	۳۵	۴	۴	۴
۲	۲۳	۴	۳	۴۴	۴	۴	۴	۴	۴	۳۵	۴	۴	۴	۳۵	۴	۴	۴
۳	۲۲	۵۹	۳	۵۸	۴	۴	۴	۴	۴	۳۵	۴	۴	۴	۳۵	۴	۴	۴
۴	۲۲	۵۴	۴	۹	۴	۴	۴	۴	۴	۳۵	۴	۴	۴	۳۵	۴	۴	۴
۵	۲۲	۴۸	۴	۲۰	۴	۴	۴	۴	۴	۳۵	۴	۴	۴	۳۵	۴	۴	۴
۶	۲۲	۴۳	۴	۳۰	۴	۴	۴	۴	۴	۳۵	۴	۴	۴	۳۵	۴	۴	۴
۷	۲۲	۳۹	۴	۲۰	۴	۴	۴	۴	۴	۳۵	۴	۴	۴	۳۵	۴	۴	۴
۸	۲۲	۳۰	۴	۵۰	۴	۴	۴	۴	۴	۳۵	۴	۴	۴	۳۵	۴	۴	۴
۹	۲۲	۲۳	۴	۵۹	۴	۴	۴	۴	۴	۳۴	۴	۴	۴	۳۴	۴	۴	۴
۱۰	۲۲	۱۵	۵	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۳۴	۴	۴	۴	۳۴	۴	۴	۴
۱۱	۲۲	۸	۵	۱۴	۴	۴	۴	۴	۴	۳۴	۴	۴	۴	۳۴	۴	۴	۴
۱۲	۲۲	۰	۵	۲۳	۴	۴	۴	۴	۴	۳۴	۴	۴	۴	۳۴	۴	۴	۴
۱۳	۲۱	۵۱	۵	۳۱	۴	۴	۴	۴	۴	۳۴	۴	۴	۴	۳۴	۴	۴	۴
۱۴	۲۱	۴۲	۵	۳۸	۴	۴	۴	۴	۴	۳۴	۴	۴	۴	۳۴	۴	۴	۴
۱۵	۲۱	۳۳	۵	۴۴	۴	۴	۴	۴	۴	۳۴	۴	۴	۴	۳۴	۴	۴	۴
۱۶	۲۱	۲۳	۵	۵۰	۴	۴	۴	۴	۴	۳۴	۴	۴	۴	۳۴	۴	۴	۴
۱۷	۲۱	۱۳	۵	۵۵	۴	۴	۴	۴	۴	۳۲	۴	۴	۴	۳۲	۴	۴	۴
۱۸	۲۱	۳	۴	۰	۴	۴	۴	۴	۴	۳۲	۴	۴	۴	۳۲	۴	۴	۴
۱۹	۲۰	۵۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۳۲	۴	۴	۴	۳۲	۴	۴	۴
۲۰	۲۰	۴۱	۴	۸	۴	۴	۴	۴	۴	۳۲	۴	۴	۴	۳۲	۴	۴	۴
۲۱	۲۰	۳۰	۴	۱۲	۴	۴	۴	۴	۴	۳۲	۴	۴	۴	۳۲	۴	۴	۴
۲۲	۲۰	۱۸	۴	۱۴	۴	۴	۴	۴	۴	۲۹	۴	۴	۴	۲۹	۴	۴	۴
۲۳	۲۰	۴	۴	۱۶	۴	۴	۴	۴	۴	۲۹	۴	۴	۴	۲۹	۴	۴	۴
۲۴	۱۹	۵۴	۴	۱۸	۴	۴	۴	۴	۴	۲۹	۴	۴	۴	۲۹	۴	۴	۴
۲۵	۱۹	۴۱	۴	۱۹	۴	۴	۴	۴	۴	۳۰	۴	۴	۴	۳۰	۴	۴	۴
۲۶	۱۹	۳۸	۴	۲۰	۴	۴	۴	۴	۴	۳۰	۴	۴	۴	۳۰	۴	۴	۴
۲۷	۱۹	۲۵	۴	۲۰	۴	۴	۴	۴	۴	۳۰	۴	۴	۴	۳۰	۴	۴	۴
۲۸	۱۹	۱۴	۴	۱۹	۴	۴	۴	۴	۴	۳۱	۴	۴	۴	۳۱	۴	۴	۴
۲۹	۱۸	۴۴	۴	۱۸	۴	۴	۴	۴	۴	۳۱	۴	۴	۴	۳۱	۴	۴	۴
۳۰	۱۸	۴۳	۴	۱۶	۴	۴	۴	۴	۴	۳۱	۴	۴	۴	۳۱	۴	۴	۴
۳۱	۱۸	۱۸	۴	۱۳	۴	۴	۴	۴	۴	۳۲	۴	۴	۴	۳۲	۴	۴	۴

اوقات ادا ارکان مذہبی حسب اندین استندہ نامہ

ابتداء وقت فجر	ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر
	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۳۸	۵	۱۲	۳۷	۱۲	۳۶	۱۲	۳۵	۱۲	۳۴	۱۲	۳۳	۱۲	۳۲	۱۲	۳۱	۱۲	۳۰
۳۷	۵	۱۱	۳۶	۱۱	۳۵	۱۱	۳۴	۱۱	۳۳	۱۱	۳۲	۱۱	۳۱	۱۱	۳۰	۱۱	۲۹
۳۶	۵	۱۰	۳۵	۱۰	۳۴	۱۰	۳۳	۱۰	۳۲	۱۰	۳۱	۱۰	۳۰	۱۰	۲۹	۱۰	۲۸
۳۵	۵	۹	۳۴	۹	۳۳	۹	۳۲	۹	۳۱	۹	۳۰	۹	۲۹	۹	۲۸	۹	۲۷
۳۴	۵	۸	۳۳	۸	۳۲	۸	۳۱	۸	۳۰	۸	۲۹	۸	۲۸	۸	۲۷	۸	۲۶
۳۳	۵	۷	۳۲	۷	۳۱	۷	۳۰	۷	۲۹	۷	۲۸	۷	۲۷	۷	۲۶	۷	۲۵
۳۲	۵	۶	۳۱	۶	۳۰	۶	۲۹	۶	۲۸	۶	۲۷	۶	۲۶	۶	۲۵	۶	۲۴
۳۱	۵	۵	۳۰	۵	۲۹	۵	۲۸	۵	۲۷	۵	۲۶	۵	۲۵	۵	۲۴	۵	۲۳
۳۰	۵	۴	۲۹	۴	۲۸	۴	۲۷	۴	۲۶	۴	۲۵	۴	۲۴	۴	۲۳	۴	۲۲
۲۹	۵	۳	۲۸	۳	۲۷	۳	۲۶	۳	۲۵	۳	۲۴	۳	۲۳	۳	۲۲	۳	۲۱
۲۸	۵	۲	۲۷	۲	۲۶	۲	۲۵	۲	۲۴	۲	۲۳	۲	۲۲	۲	۲۱	۲	۲۰
۲۷	۵	۱	۲۶	۱	۲۵	۱	۲۴	۱	۲۳	۱	۲۲	۱	۲۱	۱	۲۰	۱	۱۹
۲۶	۵	۰	۲۵	۰	۲۴	۰	۲۳	۰	۲۲	۰	۲۱	۰	۲۰	۰	۱۹	۰	۱۸
۲۵	۵	۵۹	۲۴	۵۹	۲۳	۵۹	۲۲	۵۹	۲۱	۵۹	۲۰	۵۹	۱۹	۵۹	۱۸	۵۹	۱۷
۲۴	۵	۵۸	۲۳	۵۸	۲۲	۵۸	۲۱	۵۸	۲۰	۵۸	۱۹	۵۸	۱۸	۵۸	۱۷	۵۸	۱۶
۲۳	۵	۵۷	۲۲	۵۷	۲۱	۵۷	۲۰	۵۷	۱۹	۵۷	۱۸	۵۷	۱۷	۵۷	۱۶	۵۷	۱۵
۲۲	۵	۵۶	۲۱	۵۶	۲۰	۵۶	۱۹	۵۶	۱۸	۵۶	۱۷	۵۶	۱۶	۵۶	۱۵	۵۶	۱۴
۲۱	۵	۵۵	۲۰	۵۵	۱۹	۵۵	۱۸	۵۵	۱۷	۵۵	۱۶	۵۵	۱۵	۵۵	۱۴	۵۵	۱۳
۲۰	۵	۵۴	۱۹	۵۴	۱۸	۵۴	۱۷	۵۴	۱۶	۵۴	۱۵	۵۴	۱۴	۵۴	۱۳	۵۴	۱۲
۱۹	۵	۵۳	۱۸	۵۳	۱۷	۵۳	۱۶	۵۳	۱۵	۵۳	۱۴	۵۳	۱۳	۵۳	۱۲	۵۳	۱۱
۱۸	۵	۵۲	۱۷	۵۲	۱۶	۵۲	۱۵	۵۲	۱۴	۵۲	۱۳	۵۲	۱۲	۵۲	۱۱	۵۲	۱۰
۱۷	۵	۵۱	۱۶	۵۱	۱۵	۱۶	۱۴	۱۵	۱۳	۱۴	۱۲	۱۵	۱۱	۱۴	۱۳	۱۵	۱۲

79

John

[illegible]

01

تاریخ	ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر	
	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ
۱۳۴۵۲۱	۵۴	۴	۱۲	۴	۲۵	۳	۳۰	۳	۱۶	۱۲	۰	۶	۶	۵	۴۴	۳				
۱۳۴۵۲۲	۵۴	۴	۱۰	۶	۲۴	۳	۲۹	۳	۱۵	۱۲	۰	۶	۶	۵	۴۴	۳				
۱۳۴۵۲۳	۵۴	۴	۱۰	۶	۲۳	۳	۲۸	۳	۱۵	۱۲	۰	۶	۶	۵	۴۵	۳				
۱۳۴۵۲۴	۵۴	۴	۹	۶	۲۳	۳	۲۸	۳	۱۵	۱۲	۱	۶	۶	۵	۴۵	۳				
۱۳۴۵۲۵	۵۴	۴	۸	۶	۲۱	۳	۲۶	۳	۱۴	۱۲	۰	۶	۶	۵	۴۵	۳				
۱۳۴۵۲۶	۵۴	۴	۷	۶	۲۱	۳	۲۶	۳	۱۴	۱۲	۱	۶	۶	۵	۴۵	۳				
۱۳۴۵۲۷	۵۴	۴	۷	۶	۲۱	۳	۲۶	۳	۱۴	۱۲	۱	۶	۶	۵	۴۵	۳				
۱۳۴۵۲۸	۵۴	۴	۷	۶	۲۰	۳	۲۵	۳	۱۳	۱۲	۱	۶	۶	۵	۴۶	۳				
۱۳۴۵۲۹	۵۴	۴	۷	۶	۱۹	۳	۲۴	۳	۱۳	۱۲	۲	۶	۶	۵	۴۶	۳				
۱۳۴۵۳۰	۵۴	۴	۷	۶	۱۹	۳	۲۴	۳	۱۳	۱۲	۳	۶	۶	۵	۴۶	۳				
۱۳۴۵۳۱	۵۴	۴	۷	۶	۱۹	۳	۲۴	۳	۱۳	۱۲	۳	۶	۶	۵	۴۶	۳				
۱۳۴۵۳۲	۵۴	۴	۷	۶	۱۸	۳	۲۳	۳	۱۳	۱۲	۳	۶	۶	۵	۴۶	۳				
۱۳۴۵۳۳	۵۴	۴	۷	۶	۱۷	۳	۲۳	۳	۱۳	۱۲	۳	۶	۶	۵	۴۶	۳				
۱۳۴۵۳۴	۵۴	۴	۷	۶	۱۷	۳	۲۳	۳	۱۳	۱۲	۳	۶	۶	۵	۴۶	۳				
۱۳۴۵۳۵	۵۴	۴	۷	۶	۱۷	۳	۲۳	۳	۱۳	۱۲	۳	۶	۶	۵	۴۶	۳				
۱۳۴۵۳۶	۵۴	۴	۷	۶	۱۷	۳	۲۳	۳	۱۳	۱۲	۳	۶	۶	۵	۴۶	۳				
۱۳۴۵۳۷	۵۴	۴	۷	۶	۱۷	۳	۲۳	۳	۱۳	۱۲	۳	۶	۶	۵	۴۶	۳				
۱۳۴۵۳۸	۵۴	۴	۷	۶	۱۷	۳	۲۳	۳	۱۳	۱۲	۳	۶	۶	۵	۴۶	۳				
۱۳۴۵۳۹	۵۴	۴	۷	۶	۱۷	۳	۲۳	۳	۱۳	۱۲	۳	۶	۶	۵	۴۶	۳				
۱۳۴۵۴۰	۵۴	۴	۷	۶	۱۷	۳	۲۳	۳	۱۳	۱۲	۳	۶	۶	۵	۴۶	۳				
۱۳۴۵۴۱	۵۴	۴	۷	۶	۱۷	۳	۲۳	۳	۱۳	۱۲	۳	۶	۶	۵	۴۶	۳				
۱۳۴۵۴۲	۵۴	۴	۷	۶	۱۷	۳	۲۳	۳	۱۳	۱۲	۳	۶	۶	۵	۴۶	۳				
۱۳۴۵۴۳	۵۴	۴	۷	۶	۱۷	۳	۲۳	۳	۱۳	۱۲	۳	۶	۶	۵	۴۶	۳				
۱۳۴۵۴۴																				

57

شماره سال	ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت ظهر		ابتداء وقت عصر		ابتداء وقت شمس		ابتداء وقت غروب		ابتداء وقت غروب	
	ساعت	دقیقه	ساعت	دقیقه	ساعت	دقیقه	ساعت	دقیقه	ساعت	دقیقه	ساعت	دقیقه
۱۲۶۲۰۳۳	۳۵	۴	۵۲	۵	۱۰	۳	۱۸	۳	۱۰	۱۲	۸	۶
۱۲۶۲۸۱۱	۳۴	۴	۵۱	۵	۹	۳	۱۶	۳	۱۰	۱۲	۹	۶
۱۲۶۳۵۸۴	۳۳	۴	۵۰	۵	۹	۳	۱۶	۳	۱۰	۱۲	۱۰	۶
۱۲۶۴۳۶۳	۳۲	۴	۵۰	۵	۸	۳	۱۶	۳	۱۰	۱۲	۱۰	۶
۱۲۶۵۱۰۴	۳۳	۴	۴۹	۵	۸	۳	۱۶	۳	۱۰	۱۲	۱۱	۶
۱۲۶۵۸۹۴	۳۳	۴	۴۹	۵	۷	۳	۱۶	۳	۱۰	۱۲	۱۱	۶
۱۲۶۶۶۰۸	۳۳	۴	۴۹	۵	۷	۳	۱۶	۳	۱۰	۱۲	۱۱	۶
۱۲۶۷۳۶۶	۳۲	۴	۴۸	۵	۶	۳	۱۶	۳	۱۰	۱۲	۱۲	۶
۱۲۶۸۰۸۷	۳۲	۴	۴۸	۵	۶	۳	۱۶	۳	۱۰	۱۲	۱۲	۶
۱۲۶۸۸۱۴	۳۲	۴	۴۸	۵	۶	۳	۱۶	۳	۱۰	۱۲	۱۲	۶
۱۲۶۹۵۴۵	۳۲	۴	۴۷	۵	۶	۳	۱۶	۳	۱۰	۱۲	۱۳	۶
۱۲۷۰۲۸۱	۳۱	۴	۴۷	۵	۵	۳	۱۶	۳	۱۰	۱۲	۱۳	۶
۱۲۷۰۹۷۸	۳۱	۴	۴۶	۵	۵	۳	۱۶	۳	۱۰	۱۲	۱۴	۶
۱۲۷۱۶۳۷	۳۲	۴	۴۶	۵	۶	۳	۱۶	۳	۱۰	۱۲	۱۴	۶
۱۲۷۲۳۴۴	۳۱	۴	۴۷	۵	۵	۳	۱۶	۳	۱۱	۱۲	۱۵	۶
۱۲۷۳۰۱۰	۳۱	۴	۴۶	۵	۵	۳	۱۶	۳	۱۱	۱۲	۱۶	۶
۱۲۷۳۷۸۲	۳۱	۴	۴۶	۵	۴	۳	۱۶	۳	۱۱	۱۲	۱۶	۶
۱۲۷۴۴۵۷	۳۱	۴	۴۶	۵	۴	۳	۱۶	۳	۱۱	۱۲	۱۶	۶
۱۲۷۵۱۹۱	۳۱	۴	۴۶	۵	۴	۳	۱۶	۳	۱۱	۱۲	۱۶	۶
۱۲۷۵۹۲۴	۳۱	۴	۴۶	۵	۴	۳	۱۶	۳	۱۲	۱۲	۱۸	۶
۱۲۷۶۶۸۵	۳۱	۴	۴۶	۵	۴	۳	۱۶	۳	۱۲	۱۲	۱۸	۶
۱۲۷۷۴۲۵	۳۱	۴	۴۶	۵	۴	۳	۱۶	۳	۱۲	۱۲	۱۸	۶
۱۲۷۸۱۸۲	۳۱	۴	۴۵	۵	۳	۳	۱۵	۳	۱۲	۱۲	۱۹	۶
۱۲۷۸۹۴۱	۳۱	۴	۴۶	۵	۳	۳	۱۵	۳	۱۳	۱۲	۲۰	۶
۱۲۷۹۷۰۴	۳۱	۴	۴۶	۵	۳	۳	۱۵	۳	۱۳	۱۲	۲۰	۶
۱۲۸۰۴۰۰	۳۱	۴	۴۵	۵	۳	۳	۱۵	۳	۱۳	۱۲	۲۱	۶
۱۲۸۰۹۹۱	۳۲	۴	۴۶	۵	۴	۳	۱۶	۳	۱۴	۱۲	۲۲	۶
۱۲۸۱۰۱۵	۳۲	۴	۴۶	۵	۴	۳	۱۶	۳	۱۴	۱۲	۲۲	۶
۱۲۸۱۵۹۴	۳۲	۴	۴۶	۵	۴	۳	۱۵	۳	۱۴	۱۲	۲۳	۶
۱۲۸۱۰۵۵	۳۳	۴	۴۶	۵	۴	۳	۱۶	۳	۱۵	۱۲	۲۴	۶

درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	
درجہ		دقیقہ		صغیر		حساب نصف النهار شهر		حساب بزرگ انشدر ثمام	

تبدیل وقت شهر
تبدیل وقت شهر

اوقات ادا ارکان مذہبی حساب اندین اسٹنڈرٹانم ۵۵

نمبر	ابتداء وقت		ابتداء وقت		ابتداء وقت		ابتداء وقت		ابتداء وقت		ابتداء وقت		ابتداء وقت		ابتداء وقت		ابتداء وقت	
	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۵۸۱۵۵۸	۳۳	۴	۳۴	۵	۳۵	۶	۳۶	۷	۳۷	۸	۳۸	۹	۳۹	۱۰	۴۰	۱۱	۴۱	۱۲
۵۸۱۹۹۵	۳۳	۴	۳۴	۵	۳۵	۶	۳۶	۷	۳۷	۸	۳۸	۹	۳۹	۱۰	۴۰	۱۱	۴۱	۱۲
۵۸۲۳۸۵	۳۳	۴	۳۴	۵	۳۵	۶	۳۶	۷	۳۷	۸	۳۸	۹	۳۹	۱۰	۴۰	۱۱	۴۱	۱۲
۵۸۲۸۲۵	۳۳	۴	۳۴	۵	۳۵	۶	۳۶	۷	۳۷	۸	۳۸	۹	۳۹	۱۰	۴۰	۱۱	۴۱	۱۲
۵۸۳۲۱۸	۳۵	۴	۳۶	۵	۳۷	۶	۳۸	۷	۳۹	۸	۴۰	۹	۴۱	۱۰	۴۲	۱۱	۴۳	۱۲
۵۸۳۵۶۴	۳۵	۴	۳۶	۵	۳۷	۶	۳۸	۷	۳۹	۸	۴۰	۹	۴۱	۱۰	۴۲	۱۱	۴۳	۱۲
۵۸۳۸۶۰	۳۵	۴	۳۶	۵	۳۷	۶	۳۸	۷	۳۹	۸	۴۰	۹	۴۱	۱۰	۴۲	۱۱	۴۳	۱۲
۵۸۴۱۵۸	۳۶	۴	۳۷	۵	۳۸	۶	۳۹	۷	۴۰	۸	۴۱	۹	۴۲	۱۰	۴۳	۱۱	۴۴	۱۲
۵۸۴۵۰۶	۳۶	۴	۳۷	۵	۳۸	۶	۳۹	۷	۴۰	۸	۴۱	۹	۴۲	۱۰	۴۳	۱۱	۴۴	۱۲
۵۸۴۸۵۶	۳۶	۴	۳۷	۵	۳۸	۶	۳۹	۷	۴۰	۸	۴۱	۹	۴۲	۱۰	۴۳	۱۱	۴۴	۱۲
۵۸۵۰۰۶	۳۶	۴	۳۷	۵	۳۸	۶	۳۹	۷	۴۰	۸	۴۱	۹	۴۲	۱۰	۴۳	۱۱	۴۴	۱۲
۵۸۵۲۵۶	۳۸	۴	۳۹	۵	۴۰	۶	۴۱	۷	۴۲	۸	۴۳	۹	۴۴	۱۰	۴۵	۱۱	۴۶	۱۲
۵۸۵۴۵۸	۳۸	۴	۳۹	۵	۴۰	۶	۴۱	۷	۴۲	۸	۴۳	۹	۴۴	۱۰	۴۵	۱۱	۴۶	۱۲
۵۸۵۶۶۰	۳۹	۴	۴۰	۵	۴۱	۶	۴۲	۷	۴۳	۸	۴۴	۹	۴۵	۱۰	۴۶	۱۱	۴۷	۱۲
۵۸۵۸۶۲	۳۹	۴	۴۰	۵	۴۱	۶	۴۲	۷	۴۳	۸	۴۴	۹	۴۵	۱۰	۴۶	۱۱	۴۷	۱۲
۵۸۶۰۱۲	۴۰	۴	۴۱	۵	۴۲	۶	۴۳	۷	۴۴	۸	۴۵	۹	۴۶	۱۰	۴۷	۱۱	۴۸	۱۲
۵۸۶۱۱۵	۴۰	۴	۴۱	۵	۴۲	۶	۴۳	۷	۴۴	۸	۴۵	۹	۴۶	۱۰	۴۷	۱۱	۴۸	۱۲
۵۸۶۲۱۶	۴۱	۴	۴۲	۵	۴۳	۶	۴۴	۷	۴۵	۸	۴۶	۹	۴۷	۱۰	۴۸	۱۱	۴۹	۱۲
۵۸۶۲۶۶	۴۱	۴	۴۲	۵	۴۳	۶	۴۴	۷	۴۵	۸	۴۶	۹	۴۷	۱۰	۴۸	۱۱	۴۹	۱۲
۵۸۶۳۱۸	۴۱	۴	۴۲	۵	۴۳	۶	۴۴	۷	۴۵	۸	۴۶	۹	۴۷	۱۰	۴۸	۱۱	۴۹	۱۲
۵۸۶۳۶۹	۴۱	۴	۴۲	۵	۴۳	۶	۴۴	۷	۴۵	۸	۴۶	۹	۴۷	۱۰	۴۸	۱۱	۴۹	۱۲
۵۸۶۳۶۹	۴۲	۴	۴۳	۵	۴۴	۶	۴۵	۷	۴۶	۸	۴۷	۹	۴۸	۱۰	۴۹	۱۱	۵۰	۱۲
۵۸۶۳۶۹	۴۲	۴	۴۳	۵	۴۴	۶	۴۵	۷	۴۶	۸	۴۷	۹	۴۸	۱۰	۴۹	۱۱	۵۰	۱۲
۵۸۶۳۱۸	۴۳	۴	۴۴	۵	۴۵	۶	۴۶	۷	۴۷	۸	۴۸	۹	۴۹	۱۰	۵۰	۱۱	۵۱	۱۲
۵۸۶۲۱۶	۴۳	۴	۴۴	۵	۴۵	۶	۴۶	۷	۴۷	۸	۴۸	۹	۴۹	۱۰	۵۰	۱۱	۵۱	۱۲
۵۸۶۱۶۶	۴۴	۴	۴۵	۵	۴۶	۶	۴۷	۷	۴۸	۸	۴۹	۹	۵۰	۱۰	۵۱	۱۱	۵۲	۱۲
۵۸۶۰۱۲	۴۴	۴	۴۵	۵	۴۶	۶	۴۷	۷	۴۸	۸	۴۹	۹	۵۰	۱۰	۵۱	۱۱	۵۲	۱۲
۵۸۵۹۱۲	۴۴	۴	۴۵	۵	۴۶	۶	۴۷	۷	۴۸	۸	۴۹	۹	۵۰	۱۰	۵۱	۱۱	۵۲	۱۲
۵۸۵۷۱۰	۴۵	۴	۴۶	۵	۴۷	۶	۴۸	۷	۴۹	۸	۵۰	۹	۵۱	۱۰	۵۲	۱۱	۵۳	۱۲
۵۸۵۵۵۹	۴۶	۴	۴۷	۵	۴۸	۶	۴۹	۷	۵۰	۸	۵۱	۹	۵۲	۱۰	۵۳	۱۱	۵۴	۱۲
۵۸۵۳۵۸	۴۶	۴	۴۷	۵	۴۸	۶	۴۹	۷	۵۰	۸	۵۱	۹	۵۲	۱۰	۵۳	۱۱	۵۴	۱۲

تفویم شہر بھوپال

بھوپال کا طول البلد شرقی گرینوچ سے $82^{\circ} 46' 30''$ اور عرض البلد شمالی $23^{\circ} 15' 30''$ ہے اور بھوپال کے سمت قبلہ حقیقی نقطہ شمال سے بجانب مغرب $5^{\circ} 46'$ اور قطب نما کے سوئی کی نوک سے $84^{\circ} 14'$ بجانب مغرب مائل ہے یعنی قبلہ کا رخ نقطہ مغرب سے $4^{\circ} 14'$ اور قطب نما کے نقطہ مغرب سے $4^{\circ} 14'$ شمال کی طرف ہٹا ہوا ہے۔

انڈین اسٹنڈر ٹائم بھوپال کے وقت اوسط سے ۲۰ منٹ زائد ہے

روز	درج	دقیقه	ساعت	حب نصف النهار شهر										حب اندین استدر ثامن									
				ابتداء صبح					انتهای صبح					انتهای عصر					ابتداء عصر				
				ساعت	دقیقه	ثانیه	ثانیه	ثانیه	ساعت	دقیقه	ثانیه	ثانیه	ثانیه	ساعت	دقیقه	ثانیه	ثانیه	ثانیه	ساعت	دقیقه	ثانیه	ثانیه	ثانیه
۱	۲۳	۶	۳	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۲	۲۳	۱	۳	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۳	۲۲	۵۹	۴	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۴	۲۲	۵۰	۴	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۵	۲۲	۴۲	۵	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۶	۲۲	۳۶	۵	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۷	۲۲	۳۰	۵	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۸	۲۲	۲۳	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۹	۲۲	۱۵	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۱۰	۲۲	۷	۷	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۱۱	۲۲	۵۸	۷	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۱۲	۲۱	۴۹	۸	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۱۳	۲۱	۴۱	۸	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۱۴	۲۱	۳۹	۸	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۱۵	۲۱	۱۹	۹	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۱۶	۲۱	۸	۹	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۱۷	۲۰	۵۷	۹	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۱۸	۲۰	۴۵	۱۰	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۱۹	۲۰	۳۳	۱۰	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۲۰	۲۰	۲۱	۱۰	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۲۱	۲۰	۸	۱۱	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۲۲	۱۹	۵۵	۱۱	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۲۳	۱۹	۴۶	۱۱	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۲۴	۱۹	۳۷	۱۱	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۲۵	۱۹	۲۸	۱۲	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۲۶	۱۸	۵۸	۱۲	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۲۷	۱۸	۴۸	۱۲	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۲۸	۱۸	۳۸	۱۲	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۲۹	۱۸	۲۸	۱۳	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۳۰	۱۷	۵۷	۱۳	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶
۳۱	۱۷	۴۷	۱۳	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶	۱۸	۵	۳۶	۶

اوقات ادار ارکان مذہبی حسابندین استند رانم ۵۸

نمبر	ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر	
	منٹ	ثانہ	منٹ	ثانہ	منٹ	ثانہ	منٹ	ثانہ	منٹ	ثانہ	منٹ	ثانہ	منٹ	ثانہ	منٹ	ثانہ	منٹ	ثانہ
۱۰۰۰۰۰	۵	۳۱	۵	۵۳	۶	۵۵	۱۲	۵۷	۳	۵۹	۱۲	۵۹	۳	۵۹	۱۲	۵۹	۳	۵۹
۱۰۰۰۰۱	۵	۳۲	۵	۵۴	۶	۵۶	۱۲	۵۸	۳	۶۰	۱۲	۶۰	۳	۶۰	۱۲	۶۰	۳	۶۰
۱۰۰۰۰۲	۵	۳۳	۵	۵۵	۶	۵۷	۱۲	۵۹	۳	۶۱	۱۲	۶۱	۳	۶۱	۱۲	۶۱	۳	۶۱
۱۰۰۰۰۳	۵	۳۴	۵	۵۶	۶	۵۸	۱۲	۶۰	۳	۶۲	۱۲	۶۲	۳	۶۲	۱۲	۶۲	۳	۶۲
۱۰۰۰۰۴	۵	۳۵	۵	۵۷	۶	۵۹	۱۲	۶۱	۳	۶۳	۱۲	۶۳	۳	۶۳	۱۲	۶۳	۳	۶۳
۱۰۰۰۰۵	۵	۳۶	۵	۵۸	۶	۶۰	۱۲	۶۲	۳	۶۴	۱۲	۶۴	۳	۶۴	۱۲	۶۴	۳	۶۴
۱۰۰۰۰۶	۵	۳۷	۵	۵۹	۶	۶۱	۱۲	۶۴	۳	۶۵	۱۲	۶۵	۳	۶۵	۱۲	۶۵	۳	۶۵
۱۰۰۰۰۷	۵	۳۸	۵	۶۰	۶	۶۲	۱۲	۶۶	۳	۶۶	۱۲	۶۶	۳	۶۶	۱۲	۶۶	۳	۶۶
۱۰۰۰۰۸	۵	۳۹	۵	۶۱	۶	۶۳	۱۲	۶۷	۳	۶۷	۱۲	۶۷	۳	۶۷	۱۲	۶۷	۳	۶۷
۱۰۰۰۰۹	۵	۴۰	۵	۶۲	۶	۶۴	۱۲	۶۸	۳	۶۸	۱۲	۶۸	۳	۶۸	۱۲	۶۸	۳	۶۸
۱۰۰۰۱۰	۵	۴۱	۵	۶۳	۶	۶۵	۱۲	۶۹	۳	۶۹	۱۲	۶۹	۳	۶۹	۱۲	۶۹	۳	۶۹
۱۰۰۰۱۱	۵	۴۲	۵	۶۴	۶	۶۶	۱۲	۷۰	۳	۷۰	۱۲	۷۰	۳	۷۰	۱۲	۷۰	۳	۷۰
۱۰۰۰۱۲	۵	۴۳	۵	۶۵	۶	۶۷	۱۲	۷۱	۳	۷۱	۱۲	۷۱	۳	۷۱	۱۲	۷۱	۳	۷۱
۱۰۰۰۱۳	۵	۴۴	۵	۶۶	۶	۶۸	۱۲	۷۲	۳	۷۲	۱۲	۷۲	۳	۷۲	۱۲	۷۲	۳	۷۲
۱۰۰۰۱۴	۵	۴۵	۵	۶۷	۶	۶۹	۱۲	۷۳	۳	۷۳	۱۲	۷۳	۳	۷۳	۱۲	۷۳	۳	۷۳
۱۰۰۰۱۵	۵	۴۶	۵	۶۸	۶	۷۰	۱۲	۷۴	۳	۷۴	۱۲	۷۴	۳	۷۴	۱۲	۷۴	۳	۷۴
۱۰۰۰۱۶	۵	۴۷	۵	۶۹	۶	۷۱	۱۲	۷۵	۳	۷۵	۱۲	۷۵	۳	۷۵	۱۲	۷۵	۳	۷۵
۱۰۰۰۱۷	۵	۴۸	۵	۷۰	۶	۷۲	۱۲	۷۶	۳	۷۶	۱۲	۷۶	۳	۷۶	۱۲	۷۶	۳	۷۶
۱۰۰۰۱۸	۵	۴۹	۵	۷۱	۶	۷۳	۱۲	۷۷	۳	۷۷	۱۲	۷۷	۳	۷۷	۱۲	۷۷	۳	۷۷
۱۰۰۰۱۹	۵	۵۰	۵	۷۲	۶	۷۴	۱۲	۷۸	۳	۷۸	۱۲	۷۸	۳	۷۸	۱۲	۷۸	۳	۷۸
۱۰۰۰۲۰	۵	۵۱	۵	۷۳	۶	۷۵	۱۲	۷۹	۳	۷۹	۱۲	۷۹	۳	۷۹	۱۲	۷۹	۳	۷۹
۱۰۰۰۲۱	۵	۵۲	۵	۷۴	۶	۷۶	۱۲	۸۰	۳	۸۰	۱۲	۸۰	۳	۸۰	۱۲	۸۰	۳	۸۰

روز	درجه	دقیقه	صباح	ب نصف النهار شهر				ب اندین استند رثانم			
				ابتدا	صبح	شمال	غرب	افتاب	نصف النهار	شمال	غرب
۱	۱۴	۲۴	۱۳	۳۶	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۸
۲	۱۴	۶	۱۳	۳۴	۵	۹	۶	۲۶	۵	۳۴	۸
۳	۱۶	۴۹	۱۳	۵۱	۵	۹	۶	۲۵	۵	۳۴	۹
۴	۱۶	۳۲	۱۳	۵۸	۵	۸	۶	۲۵	۵	۳۴	۹
۵	۱۶	۱۴	۱۴	۵	۵	۸	۶	۲۴	۵	۳۴	۱۰
۶	۱۵	۵۶	۱۴	۱۰	۵	۸	۶	۲۴	۵	۳۴	۱۰
۷	۱۵	۳۸	۱۴	۱۴	۵	۸	۶	۲۳	۵	۳۵	۱۲
۸	۱۵	۱۹	۱۴	۱۸	۵	۷	۶	۲۲	۵	۳۵	۱۳
۹	۱۵	۰	۱۴	۲۱	۵	۷	۶	۲۲	۵	۳۵	۱۳
۱۰	۱۴	۱۴	۱۴	۲۳	۵	۶	۶	۲۱	۵	۳۵	۱۴
۱۱	۱۴	۲۲	۱۴	۲۴	۵	۶	۶	۲۱	۵	۳۵	۱۴
۱۲	۱۴	۲	۱۴	۲۴	۵	۵	۶	۲۰	۵	۳۵	۱۵
۱۳	۱۳	۱۴	۱۴	۲۴	۵	۵	۶	۲۰	۵	۳۵	۱۵
۱۴	۱۳	۲۲	۱۴	۲۳	۵	۴	۶	۱۹	۵	۳۵	۱۶
۱۵	۱۳	۲	۱۴	۲۱	۵	۳	۶	۱۸	۵	۳۵	۱۶
۱۶	۱۲	۱۴	۱۴	۱۸	۵	۳	۶	۱۸	۵	۳۵	۱۶
۱۷	۱۲	۲۱	۱۴	۱۵	۵	۲	۶	۱۷	۵	۳۵	۱۸
۱۸	۱۲	۰	۱۴	۱۱	۵	۱	۶	۱۶	۵	۳۴	۱۸
۱۹	۱۱	۳۹	۱۴	۹	۵	۰	۶	۱۵	۵	۳۴	۱۹
۲۰	۱۱	۱۴	۱۴	۰	۵	۰	۶	۱۴	۵	۳۴	۲۰
۲۱	۱۰	۵۶	۱۳	۵۴	۵	۰	۶	۱۴	۵	۳۴	۲۰
۲۲	۱۰	۳۴	۱۳	۴۶	۵	۵۹	۴	۱۴	۵	۳۴	۲۰
۲۳	۱۰	۱۳	۱۳	۴۰	۵	۵۸	۴	۱۳	۵	۳۴	۲۱
۲۴	۹	۵۱	۱۳	۴۱	۵	۵۸	۴	۱۳	۵	۳۴	۲۱
۲۵	۹	۲۹	۱۳	۳۳	۴	۵۷	۴	۱۲	۵	۳۴	۲۲
۲۶	۹	۹	۱۳	۲۴	۴	۵۷	۴	۱۱	۵	۳۴	۲۳
۲۷	۸	۴۴	۱۳	۱۴	۴	۵۷	۴	۱۱	۵	۳۴	۲۳
۲۸	۸	۲	۱۲	۵۳	۴	۵۶	۴	۱۰	۵	۳۴	۲۳
۲۹	۷	۵۹	۱۲	۴۲	۴	۵۵	۴	۹	۵	۳۴	۲۴

اوقات ادارگان مذہبی حسب نذین اسٹنڈرٹ ٹائم ۶۰

نمبر سائیکل	انتہا وقت سحر		ابتداء وقت فجر		انتہا وقت فجر		ابتداء وقت فجر		انتہا وقت ظہر		ابتداء وقت ظہر		انتہا وقت عصر		ابتداء وقت عصر		انتہا وقت عشاء		ابتداء وقت عشاء	
	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۵۸۵۸۶۲	۵	۳۴	۵	۵۴	۶	۵۵	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۳۱	۴	۳۱	۶	۱۳	۴	۰	۵۸۵۸۶۲	
۵۸۵۰۰۶	۵	۳۳	۵	۵۵	۶	۵۵	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۳۲	۴	۳۲	۶	۱۳	۴	۱	۵۸۵۰۰۶	
۵۸۴۱۰۸	۵	۳۳	۵	۵۵	۶	۵۵	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۳۲	۴	۳۲	۶	۱۴	۴	۱	۵۸۴۱۰۸	
۵۸۳۲۶۸	۵	۳۲	۵	۵۴	۶	۵۴	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۳۳	۴	۳۳	۶	۱۴	۴	۱	۵۸۳۲۶۸	
۵۸۲۳۸۵	۵	۳۲	۵	۵۴	۶	۵۴	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۳۴	۴	۳۴	۶	۱۵	۴	۲	۵۸۲۳۸۵	
۵۸۱۵۱۰	۵	۳۲	۵	۵۴	۶	۵۴	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۳۴	۴	۳۴	۶	۱۵	۴	۲	۵۸۱۵۱۰	
۵۸۰۶۴۲	۵	۳۳	۵	۵۵	۶	۵۵	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۳۶	۴	۳۶	۶	۱۶	۴	۳	۵۸۰۶۴۲	
۵۷۹۷۳۴	۵	۳۲	۵	۵۴	۶	۵۴	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۳۶	۴	۳۶	۶	۱۸	۴	۴	۵۷۹۷۳۴	
۵۷۸۸۳۲	۵	۳۲	۵	۵۴	۶	۵۴	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۳۶	۴	۳۶	۶	۱۸	۴	۴	۵۷۸۸۳۲	
۵۷۷۹۱۱	۵	۳۱	۵	۵۳	۶	۵۳	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۳۶	۴	۳۶	۶	۱۹	۴	۴	۵۷۷۹۱۱	
۵۷۷۰۵۷	۵	۳۱	۵	۵۳	۶	۵۳	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۳۸	۴	۳۸	۶	۱۹	۴	۵	۵۷۷۰۵۷	
۵۷۶۱۳۴	۵	۳۰	۵	۵۲	۶	۵۲	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۳۸	۴	۳۸	۶	۲۰	۴	۶	۵۷۶۱۳۴	
۵۷۵۱۷۲	۵	۳۰	۵	۵۲	۶	۵۲	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۳۸	۴	۳۸	۶	۲۰	۴	۶	۵۷۵۱۷۲	
۵۷۴۲۱۲	۵	۲۹	۵	۵۱	۶	۵۱	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۳۹	۴	۳۹	۶	۲۱	۴	۷	۵۷۴۲۱۲	
۵۷۳۲۱۳	۵	۲۸	۵	۵۰	۶	۵۰	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۴۰	۴	۴۰	۶	۲۲	۴	۸	۵۷۳۲۱۳	
۵۷۲۲۷۷	۵	۲۸	۵	۵۰	۶	۵۰	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۴۰	۴	۴۰	۶	۲۲	۴	۸	۵۷۲۲۷۷	
۵۷۱۵۹۳	۵	۲۷	۵	۴۹	۶	۴۹	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۴۱	۴	۴۱	۶	۲۳	۴	۹	۵۷۱۵۹۳	
۵۷۰۶۷۳	۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۴۷	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۴۱	۴	۴۱	۶	۲۳	۴	۹	۵۷۰۶۷۳	
۵۶۹۷۶۱	۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۴۷	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۴۱	۴	۴۱	۶	۲۴	۴	۹	۵۶۹۷۶۱	
۵۶۸۸۱۲	۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۶	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۴۲	۴	۴۲	۶	۲۵	۴	۱۰	۵۶۸۸۱۲	
۵۶۷۹۱۷	۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۶	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۴۲	۴	۴۲	۶	۲۵	۴	۱۰	۵۶۷۹۱۷	
۵۶۶۹۸۶	۵	۲۳	۵	۴۵	۶	۴۵	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۴۲	۴	۴۲	۶	۲۵	۴	۱۱	۵۶۶۹۸۶	
۵۶۶۱۰۵	۵	۲۲	۵	۴۴	۶	۴۴	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۴۳	۴	۴۳	۶	۲۶	۴	۱۲	۵۶۶۱۰۵	
۵۶۵۱۸۹	۵	۲۲	۵	۴۴	۶	۴۴	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۴۳	۴	۴۳	۶	۲۶	۴	۱۲	۵۶۵۱۸۹	
۵۶۴۲۸۱	۵	۲۱	۵	۴۳	۶	۴۳	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۴۴	۴	۴۴	۶	۲۷	۴	۱۳	۵۶۴۲۸۱	
۵۶۳۳۴۰	۵	۲۱	۵	۴۳	۶	۴۳	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۴۵	۴	۴۵	۶	۲۸	۴	۱۳	۵۶۳۳۴۰	
۵۶۲۴۴۷	۵	۲۰	۵	۴۲	۶	۴۲	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۴۵	۴	۴۵	۶	۲۷	۴	۱۲	۵۶۲۴۴۷	
۵۶۱۵۲۰	۵	۱۹	۵	۴۱	۶	۴۱	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۴۵	۴	۴۵	۶	۲۸	۴	۱۲	۵۶۱۵۲۰	
۵۶۰۶۴۲	۵	۱۸	۵	۴۰	۶	۴۰	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۴۵	۴	۴۵	۶	۲۹	۴	۱۳	۵۶۰۶۴۲	

روز	درج	وقت	ساعت	سب نصف النهار شهر				سب اندین اسنڈ رٹائم			
				ابتدا	صبح	شعر طلوع آفتاب	شعر غروب آفتاب	ابتدا	صبح	شعر طلوع آفتاب	شعر غروب آفتاب
۱	۴	۳۶	۱۲	۳۱	۵۵	۶	۹	۵	۲۸	۶	۳۳
۲	۴	۱۳	۱۲	۱۸	۵۴	۶	۸	۵	۲۷	۶	۳۳
۳	۶	۵۰	۱۲	۴	۵۴	۶	۸	۵	۲۶	۶	۳۲
۴	۶	۲۷	۱۱	۵۴	۵۳	۶	۷	۵	۲۵	۶	۳۲
۵	۶	۴	۱۱	۴۰	۵۲	۶	۶	۵	۲۴	۶	۳۲
۶	۵	۴۱	۱۱	۲۶	۵۲	۶	۶	۵	۲۳	۶	۳۲
۷	۵	۱۸	۱۱	۱۲	۵۱	۶	۵	۵	۲۲	۶	۳۱
۸	۴	۵۴	۱۰	۵۸	۵۰	۶	۵	۵	۲۱	۶	۳۱
۹	۴	۳۱	۱۰	۴۳	۴۹	۶	۴	۵	۲۰	۶	۳۱
۱۰	۴	۷	۱۰	۲۷	۴۸	۶	۳	۵	۱۹	۶	۳۱
۱۱	۳	۴۴	۱۰	۱۱	۴۸	۶	۳	۵	۱۸	۶	۳۰
۱۲	۳	۲۰	۹	۵۶	۴۷	۶	۲	۵	۱۷	۶	۳۰
۱۳	۲	۵۶	۹	۴۹	۴۶	۶	۱	۵	۱۶	۶	۳۰
۱۴	۲	۳۳	۹	۳۳	۴۶	۶	۰	۵	۱۵	۶	۳۰
۱۵	۲	۹	۹	۱۷	۴۵	۶	۰	۵	۱۴	۶	۲۹
۱۶	۱	۴۵	۸	۴۸	۴۵	۶	۰	۵	۱۳	۶	۲۹
۱۷	۱	۲۲	۸	۳۱	۴۴	۶	۰	۵	۱۲	۶	۲۹
۱۸	-	۵۸	۸	۱۳	۴۳	۶	۰	۵	۱۱	۶	۲۸
۱۹	-	۳۴	۷	۵۶	۴۲	۶	۰	۵	۱۰	۶	۲۸
۲۰	۱۱	۳۸	۶	۴۸	۴۱	۶	۰	۵	۹	۶	۲۸
۲۱	۱۰	۲۰	۶	۳۱	۴۱	۶	۰	۵	۸	۶	۲۸
۲۲	-	۴۷	۵	۱	۴۰	۶	۰	۵	۷	۶	۲۷
۲۳	۱	-	۴	۴۳	۴۰	۶	۰	۵	۶	۶	۲۷
۲۴	۱	۲۴	۴	۲۵	۳۹	۶	۰	۵	۵	۶	۲۷
۲۵	۱	۴۸	۴	۷	۳۸	۶	۰	۵	۴	۶	۲۶
۲۶	۲	۱۱	۵	۲۸	۳۸	۶	۰	۵	۳	۶	۲۶
۲۷	۲	۲۵	۵	۱۵	۳۷	۶	۰	۵	۲	۶	۲۶
۲۸	۳	۵۸	۵	۱۳	۳۶	۶	۰	۵	۱	۶	۲۵
۲۹	۳	۲۲	۴	۵۳	۳۶	۶	۰	۵	۱	۶	۲۵
۳۰	۳	۲۵	۴	۴۵	۳۵	۶	۰	۵	۱	۶	۲۵
۳۱	۴	۸	۴	۱۷	۳۴	۶	۰	۵	۱	۶	۲۵

اوقات داراں کتب مذہبی حب ائذین ششدرنام ۶۲

شماره کتاب	ابتداء وقت کرم		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت ظهر		ابتداء وقت عصر		ابتداء وقت شام		ابتداء وقت عشا	
	گفت	گفت	گفت	گفت	گفت	گفت	گفت	گفت	گفت	گفت	گفت	گفت
۵۵۹۶۳۰	۱۸	۵	۲۰	۶	۲۳	۳	۲۴	۴	۲۷	۴	۲۹	۶
۵۵۸۸۲۶	۱۶	۵	۱۹	۶	۲۳	۳	۲۴	۴	۲۷	۴	۳۰	۶
۵۵۷۹۲۹	۱۶	۵	۱۹	۶	۲۳	۳	۲۴	۴	۲۷	۴	۲۹	۶
۵۵۷۰۰۰	۱۵	۵	۱۸	۶	۲۳	۳	۲۴	۴	۲۷	۴	۳۰	۶
۵۵۶۱۱۶	۱۴	۵	۱۷	۶	۲۳	۳	۲۴	۴	۲۷	۴	۳۱	۶
۵۵۵۲۴۱	۱۴	۵	۱۷	۶	۲۳	۳	۲۴	۴	۲۷	۴	۳۱	۶
۵۵۴۳۶۱	۱۲	۵	۱۵	۶	۲۱	۳	۲۲	۴	۲۵	۴	۳۱	۶
۵۵۳۴۶۰	۱۱	۵	۱۴	۶	۲۱	۳	۲۲	۴	۲۵	۴	۳۱	۶
۵۵۲۶۱۳	۱۰	۵	۱۳	۶	۲۱	۳	۲۲	۴	۲۵	۴	۳۲	۶
۵۵۱۷۲۴	۹	۵	۱۲	۶	۲۱	۳	۲۲	۴	۲۵	۴	۳۳	۶
۵۵۰۸۶۹	۸	۵	۱۱	۶	۲۰	۳	۲۱	۴	۲۴	۴	۳۳	۶
۵۵۰۰۰۴	۷	۵	۱۰	۶	۲۰	۳	۲۱	۴	۲۴	۴	۳۳	۶
۵۴۹۱۳۴	۷	۵	۱۰	۶	۲۰	۳	۲۱	۴	۲۴	۴	۳۳	۶
۵۴۸۳۰۶	۶	۵	۹	۶	۲۰	۳	۲۱	۴	۲۴	۴	۳۵	۶
۵۴۷۴۴۸	۴	۵	۷	۶	۱۹	۳	۲۰	۴	۲۳	۴	۳۵	۶
۵۴۶۵۹۵	۴	۵	۷	۶	۱۹	۳	۲۰	۴	۲۳	۴	۳۵	۶
۵۴۵۷۸۴	۳	۵	۶	۶	۱۹	۳	۲۰	۴	۲۳	۴	۳۶	۶
۵۴۴۹۴۴	۱	۵	۴	۶	۱۸	۳	۱۹	۴	۲۲	۴	۳۶	۶
۵۴۴۱۰۵	۰	۵	۳	۶	۱۸	۳	۱۹	۴	۲۲	۴	۳۶	۶
۵۴۳۳۰۸	۵۹	۴	۲۱	۶	۱۸	۳	۱۹	۴	۲۱	۵	۳۷	۶
۵۴۲۴۸۲	۵۹	۴	۲۱	۶	۱۸	۳	۱۹	۴	۲۱	۵	۳۷	۶
۵۴۱۶۶۰	۵۷	۴	۱۹	۶	۱۷	۳	۱۸	۴	۱۹	۵	۳۷	۶
۵۴۰۸۷۷	۵۷	۴	۱۹	۶	۱۷	۳	۱۸	۴	۱۹	۵	۳۸	۶
۵۴۰۰۶۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۱۷	۳	۱۸	۴	۱۸	۵	۳۹	۶
۵۳۹۲۵۷	۵۴	۴	۱۶	۶	۱۶	۳	۱۷	۴	۱۶	۵	۳۹	۶
۵۳۸۴۸۷	۵۴	۴	۱۶	۶	۱۶	۳	۱۷	۴	۱۶	۵	۳۹	۶
۵۳۷۶۸۷	۵۳	۴	۱۵	۶	۱۶	۳	۱۷	۴	۱۵	۵	۴۰	۶
۵۳۶۹۲۵	۵۱	۴	۱۳	۶	۱۵	۳	۱۶	۴	۱۳	۵	۴۰	۶
۵۳۶۱۶۷	۵۱	۴	۱۳	۶	۱۵	۳	۱۶	۴	۱۳	۵	۴۱	۶
۵۳۵۴۱۲	۵۰	۴	۱۲	۶	۱۴	۳	۱۵	۴	۱۲	۵	۴۱	۶
۵۳۴۶۶۱	۴۹	۴	۱۱	۶	۱۴	۳	۱۵	۴	۱۱	۵	۴۲	۶

ردیف	درجه	دقیقه	ثانیه	حسب نصف النهار شهر		حسب اثنین استند رثام	
				اصدا صبح	انحراف آفتاب	اصدا صبح	انحراف آفتاب
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
۱	۳۱	۳	۳۴	۵	۴۴	۶	۵۴
۲	۳۵	۳	۴۱	۵	۴۴	۶	۵۴
۳	۱۸	۳	۲۳	۵	۴۴	۶	۵۴
۴	۴۰	۳	۶	۵	۴۴	۶	۵۴
۵	۳	۲	۴۸	۵	۴۵	۶	۵۳
۶	۲۶	۲	۳۱	۵	۴۴	۶	۵۲
۷	۴۹	۲	۱۶	۵	۴۳	۶	۵۰
۸	۱۱	۱	۵۴	۵	۴۳	۶	۵۰
۹	۳۲	۱	۴۰	۵	۴۲	۶	۴۹
۱۰	۵۶	۱	۲۳	۵	۴۲	۶	۴۸
۱۱	۱۸	۱	۶	۵	۴۱	۶	۴۷
۱۲	۴۰	۰	۵۱	۵	۴۰	۶	۴۵
۱۳	۲	۰	۳۶	۵	۴۳	۶	۴۴
۱۴	۲۳	۰	۲۰	۵	۴۲	۶	۴۳
۱۵	۴۵	۰	۵	۵	۴۱	۶	۴۲
۱۶	۹	۰	۹	۵	۴۰	۶	۴۱
۱۷	۲۶	-	۲۴	۵	۳۹	۶	۴۰
۱۸	۴۹	۰	۳۸	۵	۳۸	۶	۳۹
۱۹	۹	-	۵۱	۵	۳۶	۶	۳۸
۲۰	۳۰	۱	۴	۵	۳۶	۶	۳۷
۲۱	۵۰	۱	۱۶	۵	۳۵	۶	۳۶
۲۲	۱۱	۱	۲۹	۵	۳۵	۶	۳۶
۲۳	۳۱	۱	۴۱	۵	۳۴	۶	۳۵
۲۴	۵۱	۱	۵۳	۵	۳۳	۶	۳۴
۲۵	۱۰	۲	۳	۵	۳۳	۶	۳۳
۲۶	۳۰	۲	۱۴	۵	۳۲	۶	۳۲
۲۷	۴۹	۲	۲۳	۵	۳۱	۶	۳۱
۲۸	۱۴	۲	۳۳	۵	۳۱	۶	۳۰
۲۹	۲۴	۲	۴۲	۵	۳۰	۶	۲۹
۳۰	۴۵	۲	۵۰	۵	۲۹	۶	۲۸

درجه و دقیقه و ثانیه

اوقات ادارگان حسب اندین اسٹڈرٹائم ۶۴

نمبر	ابتداء وقت سحر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت ظہر		ابتداء وقت عصر		ابتداء وقت شام		ابتداء وقت عشاء	
	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۰۳۳۹۱۳	۴	۴۴	۵	۹	۶	۶	۱۲	۳۳	۵۲	۴	۵۱	۲۴
۰۳۳۱۳۶	۴	۴۴	۵	۸	۶	۶	۱۲	۳۳	۵۲	۴	۵۱	۲۸
۰۳۳۳۶۶	۴	۴۴	۵	۸	۶	۶	۱۲	۳۳	۵۲	۴	۵۱	۲۸
۰۳۱۶۹۰	۴	۴۴	۵	۶	۶	۶	۱۲	۳۳	۵۱	۴	۵۱	۲۸
۰۳۰۹۵۵	۴	۴۳	۵	۵	۶	۴	۱۲	۳۳	۵۱	۴	۵۱	۲۹
۰۳۰۲۳۸	۴	۴۲	۵	۴	۶	۴	۱۲	۳۳	۵۱	۴	۵۱	۳۰
۰۲۹۴۹۵	۴	۴۰	۵	۲	۶	۴	۱۲	۳۲	۵۰	۴	۵۱	۳۰
۰۲۸۸۰۱	۴	۴۰	۵	۲	۶	۴	۱۲	۳۲	۵۰	۴	۵۱	۳۰
۰۲۸۰۰۴	۴	۳۹	۵	۱	۶	۴	۱۲	۳۲	۵۱	۴	۵۲	۳۱
۰۲۷۳۸۸	۴	۳۸	۵	۰	۶	۴	۱۲	۳۲	۵۱	۴	۵۲	۳۲
۰۲۷۶۰۱	۴	۳۶	۵	۵۸	۶	۴	۱۲	۳۱	۵۰	۴	۵۱	۳۲
۰۲۶۰۱۷	۴	۳۵	۵	۵۷	۶	۴	۱۲	۳۱	۵۰	۴	۵۲	۳۳
۰۲۵۳۳۵	۴	۳۴	۵	۵۶	۶	۴	۱۲	۳۱	۵۰	۴	۵۲	۳۴
۰۲۴۶۵۵	۴	۳۳	۵	۵۵	۶	۴	۱۲	۳۱	۵۰	۴	۵۲	۳۵
۰۲۳۹۷۷	۴	۳۲	۵	۵۴	۶	۴	۱۲	۳۰	۴۹	۴	۵۲	۳۵
۰۲۳۳۳۲	۴	۳۱	۵	۵۳	۶	۴	۱۲	۳۰	۴۹	۴	۵۲	۳۵
۰۲۲۶۸۹	۴	۳۰	۵	۵۲	۶	۴	۱۲	۳۰	۴۹	۴	۵۲	۳۶
۰۲۲۰۱۷	۴	۲۹	۵	۵۱	۶	۴	۱۲	۳۰	۴۹	۴	۵۲	۳۶
۰۲۱۴۰۸	۴	۲۸	۵	۵۰	۶	۴	۱۲	۲۹	۴۸	۴	۵۲	۳۶
۰۲۰۷۷۰	۴	۲۷	۵	۴۹	۶	۴	۱۲	۲۹	۴۸	۴	۵۲	۳۷
۰۲۰۱۶۴	۴	۲۶	۵	۴۸	۶	۴	۱۲	۲۹	۴۸	۴	۵۲	۳۸
۰۱۹۵۵۸	۴	۲۶	۵	۴۸	۶	۴	۱۲	۲۹	۴۸	۴	۵۲	۳۸
۰۱۸۹۲۵	۴	۲۵	۵	۴۷	۶	۴	۱۲	۲۹	۴۸	۴	۵۲	۴۰
۰۱۸۳۲۳	۴	۲۳	۵	۴۵	۶	۴	۱۲	۲۸	۴۷	۴	۵۲	۴۰
۰۱۷۷۵۳	۴	۲۲	۵	۴۴	۶	۴	۱۲	۲۸	۴۷	۴	۵۲	۴۰
۰۱۷۱۵۳	۴	۲۱	۵	۴۳	۶	۴	۱۲	۲۸	۴۷	۴	۵۲	۴۱
۰۱۶۵۸۵	۴	۲۱	۵	۴۳	۶	۴	۱۲	۲۸	۴۷	۴	۵۲	۴۲
۰۱۶۰۱۷	۴	۲۰	۵	۴۲	۶	۴	۱۲	۲۸	۴۷	۴	۵۲	۴۲
۰۱۵۴۵۱	۴	۱۹	۵	۴۱	۶	۴	۱۲	۲۸	۴۷	۴	۵۲	۴۳
۰۱۴۹۱۵	۴	۱۷	۵	۳۹	۶	۴	۱۲	۲۷	۴۶	۴	۵۲	۴۳

۱	بیک انجمن بھوپال		بیک		حب نصف النهار شہر								حب انڈین اسٹنڈر ٹائم							
					ابتداء صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتداء صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتداء صبح		شرعی طلوع آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	ثانی	سکند	منٹ	ثانی	منٹ	ثانی	منٹ	ثانی	منٹ	ثانی	منٹ	ثانی	منٹ	ثانی	منٹ	ثانی	منٹ	ثانی
۱	۱۵	۴	۲	۵۴	۴	۲۹	۳۱	۴	۲۶	۵	۴	۲۶	۴	۲۶	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۲	۱۵	۲۲	۳	۵	۴	۲۸	۳۲	۴	۲۶	۵	۴	۲۶	۴	۲۵	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۳	۱۵	۴۰	۳	۱۱	۴	۲۸	۳۲	۴	۲۵	۴	۴	۲۵	۴	۲۵	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۴	۱۵	۵۴	۳	۱۶	۴	۲۶	۳۳	۴	۲۴	۵	۴	۲۴	۴	۲۴	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۵	۱۶	۱۲	۳	۲۳	۴	۲۶	۳۳	۴	۲۴	۵	۴	۲۴	۴	۲۴	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۶	۱۶	۳۱	۳	۲۸	۴	۲۶	۳۳	۴	۲۴	۵	۴	۲۴	۴	۲۴	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۷	۱۶	۴۸	۳	۳۲	۴	۲۵	۳۵	۴	۲۵	۵	۵	۲۵	۴	۲۵	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۸	۱۶	۱	۴	۳۶	۴	۲۵	۳۵	۴	۲۵	۵	۴	۲۵	۴	۲۵	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۹	۱۶	۲۱	۴	۳۹	۴	۲۴	۳۶	۴	۲۴	۵	۴	۲۴	۴	۲۴	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۱۰	۱۶	۳۴	۴	۴۲	۴	۲۴	۳۶	۴	۲۴	۵	۴	۲۴	۴	۲۴	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۱۱	۱۶	۵۲	۴	۴۴	۴	۲۳	۳۶	۴	۲۳	۵	۲	۲۳	۴	۲۳	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۱۲	۱۸	۴	۴	۴۶	۴	۲۳	۳۶	۴	۲۳	۵	۲	۲۳	۴	۲۳	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۱۳	۱۸	۲۴	۴	۴۶	۴	۲۲	۳۸	۴	۲۲	۵	۱	۲۲	۴	۲۲	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۱۴	۱۸	۴۴	۴	۴۸	۴	۲۲	۳۸	۴	۲۲	۵	۰	۲۲	۴	۲۲	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۱۵	۱۸	۵۱	۴	۴۶	۴	۲۱	۳۹	۴	۲۱	۵	۵۹	۲۱	۴	۲۱	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۱۶	۱۹	۵	۴	۴۶	۴	۲۱	۳۹	۴	۲۱	۵	۵۹	۲۱	۴	۲۱	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۱۷	۱۹	۱۹	۴	۴۶	۴	۲۰	۴۰	۴	۲۰	۵	۵۸	۲۰	۴	۲۰	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۱۸	۱۹	۳۲	۴	۴۴	۴	۲۰	۴۰	۴	۲۰	۵	۵۶	۲۰	۴	۲۰	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۱۹	۱۹	۴۶	۴	۴۲	۴	۱۹	۴۱	۴	۱۹	۵	۵۴	۱۹	۴	۱۹	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۲۰	۱۹	۵۸	۴	۳۹	۴	۱۹	۴۱	۴	۱۹	۵	۵۴	۱۹	۴	۱۹	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۲۱	۲۰	۱۱	۴	۳۶	۴	۱۹	۴۱	۴	۱۹	۵	۵۴	۱۹	۴	۱۹	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۲۲	۲۰	۲۳	۴	۳۲	۴	۱۸	۴۲	۴	۱۸	۵	۵۵	۱۸	۴	۱۸	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۲۳	۲۱	۳۴	۴	۲۶	۴	۱۸	۴۲	۴	۱۸	۵	۵۵	۱۸	۴	۱۸	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۲۴	۲۰	۴۶	۴	۲۳	۴	۱۶	۴۳	۴	۱۶	۵	۵۴	۱۸	۴	۱۶	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۲۵	۲۰	۵۴	۴	۱۶	۴	۱۶	۴۳	۴	۱۶	۵	۵۳	۱۸	۴	۱۶	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۲۶	۲۱	۴	۴	۱۰	۴	۱۶	۴۳	۴	۱۶	۵	۵۳	۱۸	۴	۱۶	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۲۷	۲۱	۱۴	۴	۴	۴	۱۶	۴۳	۴	۱۶	۵	۵۲	۱۸	۴	۱۶	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۲۸	۲۱	۲۴	۴	۵۴	۴	۱۶	۴۳	۴	۱۶	۵	۵۲	۱۸	۴	۱۶	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۲۹	۲۱	۳۴	۴	۴۹	۴	۱۶	۴۳	۴	۱۶	۵	۵۱	۱۸	۴	۱۶	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۳۰	۲۱	۴۶	۴	۴۱	۴	۱۵	۴۵	۴	۱۵	۵	۵۱	۱۸	۴	۱۶	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸
۳۱	۲۱	۵۵	۴	۳۳	۴	۱۵	۴۵	۴	۱۵	۵	۵۰	۱۸	۴	۱۶	۱۲	۱۶	۶	۴۸	۶	۴۸

[illegible]

تعدیل وقت منفی
تعدیل وقت مثبت

[illegible]

[illegible]

اوقات ادار ارکان مذہبی حسب اندین اسٹڈرڈ ٹائم ۷۰

نمبر سلسلہ	ابتداء وقت صبح		ابتداء وقت عصر		ابتداء وقت شام		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر	
	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱۰۰۰۲۰۴	۱۳	۸	۱۴	۶	۳	۵	۳۲	۳	۳۲	۱۲	۳۲	۵	۲۳	۴	۱	۴	۴	۴
۱۰۰۰۳۰۰	۱۳	۸	۱۴	۶	۳	۵	۳۲	۳	۳۲	۱۲	۳۲	۵	۲۳	۴	۱	۴	۴	۴
۱۰۰۰۴۰۵	۱۳	۸	۱۴	۶	۳	۵	۳۲	۳	۳۲	۱۲	۳۲	۵	۲۳	۴	۱	۴	۴	۴
۱۰۰۰۶۱۱	۱۳	۸	۱۴	۶	۳	۵	۳۲	۳	۳۲	۱۲	۳۲	۵	۲۳	۴	۱	۴	۴	۴
۱۰۰۰۷۸۵	۱۴	۸	۱۴	۶	۴	۵	۳۳	۳	۳۵	۱۲	۳۳	۵	۲۳	۴	۲	۴	۴	۴
۱۰۰۰۹۳۱	۱۳	۸	۱۴	۶	۴	۵	۳۳	۳	۳۵	۱۲	۳۳	۵	۲۵	۴	۳	۴	۴	۴
۱۰۰۱۱۳۵	۱۳	۸	۱۴	۶	۴	۵	۳۳	۳	۳۵	۱۲	۳۳	۵	۲۵	۴	۳	۴	۴	۴
۱۰۰۱۳۰۹	۱۲	۸	۱۴	۶	۴	۵	۳۳	۳	۳۵	۱۲	۳۳	۵	۲۶	۴	۴	۴	۴	۴
۱۰۰۱۵۱۳	۱۲	۸	۱۴	۶	۴	۵	۳۳	۳	۳۵	۱۲	۳۳	۵	۲۶	۴	۴	۴	۴	۴
۱۰۰۱۶۴۴	۱۱	۸	۱۵	۶	۴	۵	۳۳	۳	۳۵	۱۲	۳۵	۵	۲۶	۴	۴	۴	۴	۴
۱۰۰۱۹۴۹	۱۱	۸	۱۵	۶	۵	۵	۳۴	۳	۳۵	۱۲	۳۵	۵	۲۶	۴	۵	۴	۴	۴
۱۰۰۲۱۸۲	۱۲	۸	۱۴	۶	۵	۵	۳۵	۳	۳۶	۱۲	۳۶	۵	۲۸	۴	۶	۴	۴	۴
۱۰۰۲۳۴۴	۱۲	۸	۱۴	۶	۵	۵	۳۵	۳	۳۶	۱۲	۳۶	۵	۲۸	۴	۶	۴	۴	۴
۱۰۰۲۶۰۴	۱۱	۸	۱۴	۶	۵	۵	۳۵	۳	۳۶	۱۲	۳۶	۵	۲۹	۴	۷	۴	۴	۴
۱۰۰۲۹۶۸	۱۱	۸	۱۵	۶	۵	۵	۳۵	۳	۳۶	۱۲	۳۶	۵	۲۹	۴	۷	۴	۴	۴
۱۰۰۳۲۵۰	۱۰	۸	۱۵	۶	۵	۵	۳۶	۳	۳۶	۱۲	۳۶	۵	۳۰	۴	۸	۴	۴	۴
۱۰۰۳۵۵۰	۹	۸	۱۴	۶	۵	۵	۳۶	۳	۳۶	۱۲	۳۸	۵	۳۰	۴	۸	۴	۴	۴
۱۰۰۳۸۴۲	۹	۸	۱۴	۶	۵	۵	۳۶	۳	۳۶	۱۲	۳۸	۵	۳۱	۴	۹	۴	۴	۴
۱۰۰۴۱۶۲	۹	۸	۱۴	۶	۵	۵	۳۶	۳	۳۶	۱۲	۳۸	۵	۳۱	۴	۹	۴	۴	۴
۱۰۰۴۴۸۳	۸	۸	۱۳	۶	۵	۵	۳۶	۳	۳۶	۱۲	۳۹	۵	۳۲	۴	۱۰	۴	۴	۴
۱۰۰۴۸۰۳	۸	۸	۱۳	۶	۵	۵	۳۶	۳	۳۶	۱۲	۳۹	۵	۳۲	۴	۱۰	۴	۴	۴
۱۰۰۵۱۵۳	۷	۸	۱۲	۶	۵	۵	۳۶	۳	۳۶	۱۲	۴۰	۵	۳۳	۴	۱۱	۴	۴	۴
۱۰۰۵۵۰۴	۷	۸	۱۳	۶	۵	۵	۳۸	۳	۳۶	۱۲	۴۱	۵	۳۵	۴	۱۳	۴	۴	۴
۱۰۰۵۸۵۳	۷	۸	۱۳	۶	۵	۵	۳۸	۳	۳۶	۱۲	۴۱	۵	۳۵	۴	۱۳	۴	۴	۴
۱۰۰۶۲۳۴	۶	۸	۱۲	۶	۵	۵	۳۸	۳	۳۶	۱۲	۴۲	۵	۳۶	۴	۱۴	۴	۴	۴
۱۰۰۶۶۱۳	۵	۸	۱۳	۶	۵	۵	۳۹	۳	۳۶	۱۲	۴۲	۵	۳۶	۴	۱۵	۴	۴	۴
۱۰۰۶۹۹۳	۴	۸	۱۳	۶	۵	۵	۳۹	۳	۳۶	۱۲	۴۳	۵	۳۶	۴	۱۵	۴	۴	۴
۱۰۰۷۴۰۲	۳	۸	۱۱	۶	۵	۵	۳۹	۳	۳۶	۱۲	۴۳	۵	۳۸	۴	۱۶	۴	۴	۴
۱۰۰۷۸۱۲	۳	۸	۱۱	۶	۵	۵	۳۹	۳	۳۶	۱۲	۴۳	۵	۳۸	۴	۱۶	۴	۴	۴
۱۰۰۸۲۲۲	۱	۸	۹	۶	۵	۵	۳۹	۳	۳۶	۱۲	۴۳	۵	۳۸	۴	۱۶	۴	۴	۴
۱۰۰۸۶۶۱	۰	۸	۹	۶	۵	۵	۳۹	۳	۳۶	۱۲	۴۳	۵	۳۹	۴	۱۷	۴	۴	۴

روز	تاریخ	حسب نصف النهار شهر				حسب اندين اشدر شام			
		ابتداء		مشرق		ابتداء		مشرق	
		ساعت	دقیقه	ساعت	دقیقه	ساعت	دقیقه	ساعت	دقیقه
۱	۱۸	۳	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۲	۱۶	۴	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۳	۱۶	۴	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۴	۱۵	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۵	۱۶	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۶	۱۴	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۷	۱۴	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۸	۱۴	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۹	۱۵	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۱۰	۱۵	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۱۱	۱۵	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۱۲	۱۵	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۱۳	۱۴	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۱۴	۱۳	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۱۵	۱۳	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۱۶	۱۳	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۱۷	۱۳	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۱۸	۱۳	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۱۹	۱۲	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۲۰	۱۲	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۲۱	۱۲	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۲۲	۱۱	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۲۳	۱۱	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۲۴	۱۱	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۲۵	۱۰	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۲۶	۱۰	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۲۷	۱۰	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۲۸	۹	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۲۹	۹	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۳۰	۸	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶
۳۱	۸	۵	۱۱	۲	۵	۴	۲۸	۱۲	۲۶

تعیین وقت

ادقات اداراں کا مذہبی حساب اندین اسٹنڈرڈ نام ۷۲

شماره	ابتداء وقت سر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر	
	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۵۰۹۱۰۱	۰	۸	۸	۴	۳	۵	۴۹	۳	۳۶	۱۲	۴۴	۵	۴۰	۴	۱۸	۴				
۵۰۹۵۴۱	۰	۸	۸	۴	۳	۵	۴۹	۳	۳۶	۱۲	۴۴	۵	۴۰	۴	۱۸	۴				
۵۰۹۰۰۱۱	۵۹	۴	۴	۴	۳	۵	۴۹	۳	۳۶	۱۲	۴۵	۵	۴۱	۲۰	۱۹	۴				
۵۰۹۰۴۲	۵۸	۴	۴	۴	۲	۵	۵۰	۳	۳۶	۱۲	۴۵	۵	۴۲	۴	۲۰	۴				
۵۰۹۵۲	۵۸	۴	۴	۴	۲	۵	۵۰	۳	۳۶	۱۲	۴۵	۵	۴۲	۴	۲۰	۴				
۵۰۹۱۲۳	۵۴	۴	۴	۴	۲	۵	۵۰	۳	۳۶	۱۲	۴۵	۵	۴۳	۴	۲۱	۴				
۵۰۹۱۱۴۵	۵۴	۴	۵	۴	۲	۵	۵۱	۳	۳۶	۱۲	۴۴	۵	۴۴	۴	۲۲	۴				
۵۰۹۲۳۳۶	۵۵	۴	۴	۴	۲	۵	۵۱	۳	۳۶	۱۲	۴۸	۵	۴۵	۴	۲۳	۴				
۵۰۹۲۹۵۸	۵۵	۴	۴	۴	۲	۵	۵۱	۳	۳۶	۱۲	۴۸	۵	۴۵	۴	۲۳	۴				
۵۰۹۳۳۳۲	۵۳	۴	۲	۴	۱	۵	۵۰	۳	۳۵	۱۲	۴۸	۵	۴۵	۴	۲۳	۴				
۵۰۹۳۹۶۵	۵۲	۴	۱	۴	۰	۵	۵۱	۳	۳۵	۱۲	۴۹	۵	۴۶	۴	۲۴	۴				
۵۰۹۴۴۹۹	۵۲	۴	۱	۴	۰	۵	۵۱	۳	۳۵	۱۲	۴۹	۵	۴۶	۴	۲۴	۴				
۵۰۹۵۶۴	۵۱	۴	۰	۴	۰	۵	۵۱	۳	۳۵	۱۲	۵۰	۵	۴۶	۴	۲۵	۴				
۵۰۹۵۶۰۰	۵۰	۴	۰	۴	۰	۵	۵۲	۳	۳۵	۱۲	۵۰	۵	۴۸	۴	۲۶	۴				
۵۰۹۶۱۹۴	۴۹	۴	۵۹	۴	۰	۵	۵۲	۳	۳۵	۱۲	۵۱	۵	۴۹	۴	۲۶	۴				
۵۰۹۶۴۳۴	۴۸	۴	۵۸	۴	۵۹	۴	۵۱	۳	۳۴	۱۲	۵۰	۵	۴۸	۴	۲۶	۴				
۵۰۹۶۳۰۳	۴۴	۴	۵۴	۴	۵۸	۴	۵۲	۳	۳۴	۱۲	۵۱	۵	۴۹	۴	۲۶	۴				
۵۰۹۶۸۴۳	۴۴	۴	۵۴	۴	۵۸	۴	۵۲	۳	۳۴	۱۲	۵۲	۵	۵۰	۴	۲۸	۴				
۵۰۹۸۲۲۲	۴۵	۴	۵۴	۴	۵۸	۴	۵۳	۳	۳۴	۱۲	۵۲	۵	۵۱	۴	۲۹	۴				
۵۰۹۰۴۴	۴۴	۴	۵۵	۴	۵۴	۴	۵۴	۳	۳۴	۱۲	۵۳	۵	۵۲	۴	۳۰	۴				
۵۰۹۶۴۹	۴۲	۴	۵۳	۴	۵۴	۴	۵۳	۳	۳۳	۱۲	۵۳	۵	۵۲	۴	۳۰	۴				
۵۰۹۲۵۵۲	۴۲	۴	۵۳	۴	۵۴	۴	۵۳	۳	۳۳	۱۲	۵۳	۵	۵۲	۴	۳۰	۴				
۵۰۹۰۸۶۱	۴۱	۴	۵۲	۴	۵۴	۴	۵۲	۳	۳۳	۱۲	۵۴	۵	۵۳	۴	۳۱	۴				
۵۰۹۱۲۹۹	۴۰	۴	۵۲	۴	۵۴	۴	۵۲	۳	۳۳	۱۲	۵۴	۵	۵۴	۴	۳۲	۴				
۵۰۹۲۱۰۸	۳۹	۴	۵۰	۴	۵۵	۴	۵۱	۳	۳۲	۱۲	۵۴	۵	۵۳	۴	۳۱	۴				
۵۰۹۲۲۴۵۰	۳۸	۴	۵۰	۴	۵۴	۴	۵۱	۳	۳۲	۱۲	۵۴	۵	۵۴	۴	۳۲	۴				
۵۰۹۳۳۴۳	۳۴	۴	۴۹	۴	۵۴	۴	۵۱	۳	۳۲	۱۲	۵۵	۵	۵۵	۴	۳۳	۴				
۵۰۹۴۴۰۳۹	۳۴	۴	۴۸	۴	۵۳	۴	۵۰	۳	۳۱	۱۲	۵۴	۵	۵۴	۴	۳۲	۴				
۵۰۹۲۶۸۶	۳۵	۴	۴۴	۴	۵۲	۴	۵۰	۳	۳۱	۱۲	۵۵	۵	۵۵	۴	۳۳	۴				
۵۰۹۵۴۶۶	۳۴	۴	۴۶	۴	۵۲	۴	۵۰	۳	۳۱	۱۲	۵۶	۵	۵۶	۴	۳۴	۴				
۵۰۹۶۰۱۶	۳۲	۴	۴۵	۴	۵۱	۴	۴۹	۳	۳۱	۱۲	۵۵	۵	۵۶	۴	۳۴	۴				

حب انثین اسفند رثام		حب نصف انبار شهر		حب انثین اسفند رثام		حب نصف انبار شهر		حب انثین اسفند رثام		حب نصف انبار شهر	
حب انثین اسفند رثام	حب نصف انبار شهر	حب انثین اسفند رثام	حب نصف انبار شهر	حب انثین اسفند رثام	حب نصف انبار شهر	حب انثین اسفند رثام	حب نصف انبار شهر	حب انثین اسفند رثام	حب نصف انبار شهر	حب انثین اسفند رثام	حب نصف انبار شهر
۱	۸	۱۴	۰	۱	۸	۱۴	۰	۱	۸	۱۴	۰
۲	۴	۵۴	۰	۱۹	۴	۲۶	۵	۲۶	۴	۱۹	۵
۳	۴	۳۵	۰	۳۹	۴	۲۶	۵	۳۹	۴	۲۶	۵
۴	۴	۱۳	۰	۵۹	۴	۲۸	۵	۵۹	۴	۲۸	۵
۵	۴	۵۱	۱	۱۸	۴	۲۸	۵	۱۸	۴	۲۸	۵
۶	۴	۲۸	۱	۳۸	۴	۲۹	۵	۳۸	۴	۲۹	۵
۷	۴	۱	۴	۵۸	۴	۳۰	۵	۵۸	۴	۳۰	۵
۸	۴	۲۲	۲	۱۹	۴	۳۰	۵	۱۹	۴	۳۰	۵
۹	۵	۲۱	۳	۲۰	۴	۳۱	۵	۲۰	۴	۳۱	۵
۱۰	۴	۵۸	۳	۱	۴	۳۲	۵	۱	۴	۳۲	۵
۱۱	۴	۳۵	۳	۲۱	۴	۳۳	۵	۲۱	۴	۳۳	۵
۱۲	۴	۱۳	۳	۲۲	۴	۳۴	۵	۲۲	۴	۳۴	۵
۱۳	۳	۵۰	۴	۲	۴	۳۵	۵	۲	۴	۳۵	۵
۱۴	۳	۲۴	۴	۳	۴	۳۶	۵	۳	۴	۳۶	۵
۱۵	۳	۴	۴	۴	۴	۳۷	۵	۴	۴	۳۷	۵
۱۶	۲	۱۴	۵	۵	۴	۳۸	۵	۵	۴	۳۸	۵
۱۷	۲	۴	۵	۶	۴	۳۹	۵	۶	۴	۳۹	۵
۱۸	۲	۵۲	۵	۱۰	۴	۴۰	۵	۱۰	۴	۴۰	۵
۱۹	۲	۵۲	۵	۹	۴	۴۱	۵	۹	۴	۴۱	۵
۲۰	۲	۵۲	۵	۸	۴	۴۲	۵	۸	۴	۴۲	۵
۲۱	۲	۵۳	۵	۷	۴	۴۳	۵	۷	۴	۴۳	۵
۲۲	۲	۵۳	۵	۶	۴	۴۴	۵	۶	۴	۴۴	۵
۲۳	۲	۵۳	۵	۵	۴	۴۵	۵	۵	۴	۴۵	۵
۲۴	۲	۵۴	۵	۴	۴	۴۶	۵	۴	۴	۴۶	۵
۲۵	۲	۵۴	۵	۳	۴	۴۷	۵	۳	۴	۴۷	۵
۲۶	۲	۵۴	۵	۲	۴	۴۸	۵	۲	۴	۴۸	۵
۲۷	۲	۵۴	۵	۱	۴	۴۹	۵	۱	۴	۴۹	۵
۲۸	۲	۵۴	۵	۰	۴	۵۰	۵	۰	۴	۵۰	۵
۲۹	۲	۵۴	۵	۰	۴	۵۱	۵	۰	۴	۵۱	۵
۳۰	۲	۵۴	۵	۰	۴	۵۲	۵	۰	۴	۵۲	۵

تعدیل وقت منفی

اوقات دار ارکان مذہبی حسب ائینہ شائع نم ۷

شمارہ سلسلہ	ابتداء وقت سحر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت ظہر		ابتداء وقت عصر		ابتداء وقت شام		ابتداء وقت عشاء	
	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۵۲۶۶۰	۳۵	۳	۵۴	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۲۷۵۰	۳۶	۳	۵۵	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۲۸۰۰	۳۷	۳	۵۶	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۲۸۵۰	۳۸	۳	۵۷	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۲۹۰۰	۳۹	۳	۵۸	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۲۹۵۰	۴۰	۳	۵۹	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۰۰۰	۴۱	۳	۶۰	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۰۵۰	۴۲	۳	۶۱	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۱۰۰	۴۳	۳	۶۲	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۱۵۰	۴۴	۳	۶۳	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۲۰۰	۴۵	۳	۶۴	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۲۵۰	۴۶	۳	۶۵	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۳۰۰	۴۷	۳	۶۶	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۳۵۰	۴۸	۳	۶۷	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۴۰۰	۴۹	۳	۶۸	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۴۵۰	۵۰	۳	۶۹	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۵۰۰	۵۱	۳	۷۰	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۵۵۰	۵۲	۳	۷۱	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۶۰۰	۵۳	۳	۷۲	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۶۵۰	۵۴	۳	۷۳	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۷۰۰	۵۵	۳	۷۴	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۷۵۰	۵۶	۳	۷۵	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۸۰۰	۵۷	۳	۷۶	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۸۵۰	۵۸	۳	۷۷	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۹۰۰	۵۹	۳	۷۸	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۳۹۵۰	۶۰	۳	۷۹	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۰۰۰	۶۱	۳	۸۰	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۰۵۰	۶۲	۳	۸۱	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۱۰۰	۶۳	۳	۸۲	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۱۵۰	۶۴	۳	۸۳	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۲۰۰	۶۵	۳	۸۴	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۲۵۰	۶۶	۳	۸۵	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۳۰۰	۶۷	۳	۸۶	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۳۵۰	۶۸	۳	۸۷	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۴۰۰	۶۹	۳	۸۸	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۴۵۰	۷۰	۳	۸۹	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۵۰۰	۷۱	۳	۹۰	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۵۵۰	۷۲	۳	۹۱	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۶۰۰	۷۳	۳	۹۲	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۶۵۰	۷۴	۳	۹۳	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۷۰۰	۷۵	۳	۹۴	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۷۵۰	۷۶	۳	۹۵	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۸۰۰	۷۷	۳	۹۶	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۸۵۰	۷۸	۳	۹۷	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۹۰۰	۷۹	۳	۹۸	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴
۵۴۹۵۰	۸۰	۳	۹۹	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۵۰	۴	۳۱	۴

[illegible]

اوقات ادار ارکان مذہبی حسب انڈین اسٹنڈرٹ ٹائم ۷۶

نمبر ادار	انتہا وقت بحر	گھنٹہ	منٹ	انتہا وقت فجر	گھنٹہ	منٹ	انتہا وقت فجر	گھنٹہ	منٹ	انتہا وقت ظہر	گھنٹہ	منٹ	انتہا وقت ظہر	گھنٹہ	منٹ	انتہا وقت عصر	گھنٹہ	منٹ	انتہا وقت عصر	گھنٹہ	منٹ	انتہا وقت عشاء	گھنٹہ	منٹ
۱۰۴۹۶۷۷	۵۹	۶	۱۲	۶	۲۹	۳	۳۲	۳	۲۰	۱۲	۶	۶	۹	۵	۴۷	۳	۳۲	۳	۲۹	۳	۱۲	۶	۵۹	۳
۱۰۵۰۵۱۸	۵۸	۶	۱۳	۶	۲۸	۳	۳۳	۳	۲۰	۱۲	۷	۶	۱۰	۵	۴۸	۳	۳۳	۳	۲۸	۳	۱۳	۶	۵۸	۳
۱۰۵۱۳۵۶	۵۷	۶	۱۱	۶	۲۷	۳	۳۲	۳	۱۹	۱۲	۷	۶	۹	۵	۴۷	۳	۳۲	۳	۲۷	۳	۱۱	۶	۵۷	۳
۱۰۵۲۲۴۲	۵۶	۶	۱۰	۶	۲۶	۳	۳۲	۶	۱۹	۱۲	۸	۶	۱۰	۵	۴۸	۳	۳۲	۶	۲۶	۳	۱۰	۶	۵۶	۳
۱۰۵۳۰۹۶	۵۵	۶	۱۰	۶	۲۵	۳	۳۲	۶	۱۹	۱۲	۸	۶	۱۱	۵	۴۹	۳	۳۲	۶	۲۵	۳	۱۰	۶	۵۵	۳
۱۰۵۳۹۵۷	۵۴	۶	۸	۶	۲۴	۳	۳۱	۳	۱۸	۱۲	۸	۶	۱۰	۵	۴۸	۳	۳۱	۳	۲۴	۳	۸	۶	۵۴	۳
۱۰۵۴۸۲۴	۵۳	۶	۸	۶	۲۳	۳	۳۱	۶	۱۸	۱۲	۸	۶	۱۱	۵	۴۹	۳	۳۱	۶	۲۳	۳	۸	۶	۵۳	۳
۱۰۵۵۶۹۷	۵۲	۶	۷	۶	۲۲	۳	۳۰	۳	۱۸	۱۲	۹	۶	۱۲	۵	۵۰	۳	۳۰	۳	۲۲	۳	۷	۶	۵۲	۳
۱۰۵۶۵۷۷	۵۲	۶	۷	۶	۲۳	۳	۳۰	۳	۱۸	۱۲	۹	۶	۱۲	۵	۵۰	۳	۳۰	۳	۲۳	۳	۷	۶	۵۲	۳
۱۰۵۷۴۴۵	۵۰	۶	۵	۶	۲۱	۳	۲۸	۳	۱۷	۱۲	۹	۶	۱۲	۵	۵۰	۳	۲۸	۳	۲۱	۳	۵	۶	۵۰	۳
۱۰۵۸۳۱۸	۴۹	۶	۴	۶	۲۱	۳	۲۸	۳	۱۷	۱۲	۱۰	۶	۱۳	۵	۵۱	۳	۲۸	۳	۲۱	۳	۴	۶	۴۹	۳
۱۰۵۹۲۶۸	۴۸	۶	۴	۶	۲۰	۳	۲۸	۳	۱۷	۱۲	۱۰	۶	۱۳	۵	۵۱	۳	۲۸	۳	۲۰	۳	۴	۶	۴۸	۳
۱۰۶۰۰۸۶	۴۸	۶	۳	۶	۱۹	۳	۲۸	۳	۱۷	۱۲	۱۱	۶	۱۴	۵	۵۲	۳	۲۸	۳	۱۹	۳	۳	۶	۴۸	۳
۱۰۶۱۰۰۰	۴۷	۶	۲	۶	۱۸	۳	۲۷	۳	۱۶	۱۲	۱۰	۶	۱۳	۵	۵۱	۳	۲۷	۳	۱۸	۳	۲	۶	۴۷	۳
۱۰۶۱۸۸۲	۴۶	۶	۱	۶	۱۸	۳	۲۷	۳	۱۶	۱۲	۱۱	۶	۱۴	۵	۵۲	۳	۲۷	۳	۱۸	۳	۱	۶	۴۶	۳
۱۰۶۲۷۷۰	۴۵	۶	۰	۶	۱۷	۳	۲۶	۳	۱۶	۱۲	۱۲	۶	۱۵	۵	۵۳	۳	۲۶	۳	۱۷	۳	۰	۶	۴۵	۳
۱۰۶۳۶۶۶	۴۵	۶	۰	۶	۱۷	۳	۲۶	۳	۱۶	۱۲	۱۲	۶	۱۵	۵	۵۳	۳	۲۶	۳	۱۷	۳	۰	۶	۴۵	۳
۱۰۶۴۵۶۹	۴۴	۶	۵۸	۵	۱۵	۳	۲۵	۳	۱۵	۱۲	۱۲	۶	۱۵	۵	۵۳	۳	۲۵	۳	۱۵	۳	۵۸	۶	۴۴	۳
۱۰۶۵۴۸۰	۴۳	۶	۵۷	۵	۱۴	۳	۲۵	۳	۱۵	۱۲	۱۳	۶	۱۵	۵	۵۳	۳	۲۵	۳	۱۴	۳	۵۷	۶	۴۳	۳
۱۰۶۶۳۵۶	۴۲	۶	۵۷	۵	۱۴	۳	۲۵	۳	۱۵	۱۲	۱۳	۶	۱۶	۵	۵۴	۳	۲۵	۳	۱۴	۳	۵۷	۶	۴۲	۳
۱۰۶۷۲۸۲	۴۲	۶	۵۶	۵	۱۳	۳	۲۴	۳	۱۵	۱۲	۱۴	۶	۱۶	۵	۵۴	۳	۲۴	۳	۱۳	۳	۵۶	۶	۴۲	۳
۱۰۶۸۱۷۳	۴۱	۶	۵۵	۵	۱۳	۳	۲۴	۳	۱۵	۱۲	۱۵	۶	۱۷	۵	۵۵	۳	۲۴	۳	۱۳	۳	۵۵	۶	۴۱	۳
۱۰۶۹۰۷۱	۴۰	۶	۵۴	۵	۱۲	۳	۲۴	۳	۱۵	۱۲	۱۶	۶	۱۷	۵	۵۵	۳	۲۴	۳	۱۲	۳	۵۴	۶	۴۰	۳
۱۰۶۹۹۳۴	۳۹	۶	۵۳	۵	۱۱	۳	۲۳	۳	۱۵	۱۲	۱۷	۶	۱۸	۵	۵۶	۳	۲۳	۳	۱۱	۳	۵۳	۶	۳۹	۳
۱۰۷۰۸۴۸	۳۸	۶	۵۲	۵	۱۰	۳	۲۲	۳	۱۴	۱۲	۱۷	۶	۱۷	۵	۵۵	۳	۲۲	۳	۱۰	۳	۵۲	۶	۳۸	۳
۱۰۷۱۷۶۹	۳۸	۶	۵۱	۵	۱۰	۳	۲۲	۳	۱۴	۱۲	۱۷	۶	۱۸	۵	۵۶	۳	۲۲	۳	۱۰	۳	۵۱	۶	۳۸	۳
۱۰۷۲۶۵۴	۳۷	۶	۵۱	۵	۹	۳	۲۱	۳	۱۴	۱۲	۱۷	۶	۱۹	۵	۵۷	۳	۲۱	۳	۹	۳	۵۱	۶	۳۷	۳
۱۰۷۳۵۹۳	۳۷	۶	۵۱	۵	۹	۳	۲۱	۳	۱۴	۱۲	۱۷	۶	۱۹	۵	۵۷	۳	۲۱	۳	۹	۳	۵۱	۶	۳۷	۳
۱۰۷۴۴۹۳	۳۶	۶	۵۰	۵	۸	۳	۲۱	۳	۱۴	۱۲	۱۸	۶	۲۰	۵	۵۸	۳	۲۱	۳	۸	۳	۵۰	۶	۳۶	۳
۱۰۷۵۳۵۵	۳۵	۶	۴۹	۵	۷	۳	۲۰	۳	۱۴	۱۲	۱۹	۶	۲۱	۵	۵۹	۳	۲۰	۳	۷	۳	۴۹	۶	۳۵	۳
۱۰۷۶۲۶۶	۳۵	۶	۴۹	۵	۷	۳	۲۰	۳	۱۴	۱۲	۱۹	۶	۲۱	۵	۵۹	۳	۲۰	۳	۷	۳	۴۹	۶	۳۵	۳

روز	تاریخ	روز	تاریخ	روز	تاریخ	روز	تاریخ	روز	تاریخ	حسب نصف النهار شهر		حسب اندین اشنذر نام	
										ابتداء صبح	شرعی طلوع آفتاب	ابتداء صبح	شرعی طلوع آفتاب
										کفنه	کفنه	کفنه	کفنه
۱	۱۴	۲۵	۱۹	۱۹	۵	۶	۲۱	۵	۳۹	۱۰	۶	۲۵	۱۲
۲	۱۴	۲۴	۱۹	۲۱	۵	۶	۲۲	۵	۳۸	۱۰	۶	۲۴	۱۲
۳	۱۵	۳	۱۹	۲۱	۵	۶	۲۲	۵	۳۸	۱۱	۶	۲۴	۱۲
۴	۱۵	۲۲	۱۹	۲۰	۵	۶	۲۳	۵	۳۷	۱۱	۶	۲۴	۱۲
۵	۱۵	۲۰	۱۹	۱۹	۵	۸	۲۳	۵	۳۷	۱۲	۶	۲۴	۱۲
۶	۱۵	۱۹	۱۹	۱۸	۵	۸	۲۴	۵	۳۶	۱۲	۶	۲۴	۱۲
۷	۱۶	۱۷	۱۹	۱۸	۵	۸	۲۴	۵	۳۶	۱۲	۶	۲۴	۱۲
۸	۱۶	۱۶	۱۹	۱۰	۵	۹	۲۵	۵	۳۵	۱۳	۶	۲۴	۱۲
۹	۱۶	۱۵	۱۹	۶	۵	۹	۲۶	۵	۳۴	۱۳	۶	۳۰	۱۲
۱۰	۱۶	۸	۱۹	۰	۵	۹	۲۶	۵	۳۴	۱۳	۶	۳۰	۱۲
۱۱	۱۶	۲۵	۱۵	۵	۵	۱۰	۲۶	۵	۳۴	۱۴	۶	۳۰	۱۲
۱۲	۱۶	۲۲	۱۵	۴	۵	۱۰	۲۶	۵	۳۴	۱۴	۶	۳۱	۱۲
۱۳	۱۶	۱۹	۱۵	۳	۵	۱۱	۲۶	۵	۳۳	۱۴	۶	۳۲	۱۲
۱۴	۱۸	۱۸	۱۵	۳۰	۵	۱۱	۲۶	۵	۳۳	۱۴	۶	۳۲	۱۲
۱۵	۱۸	۲۹	۱۵	۳۰	۵	۱۱	۲۸	۵	۳۲	۱۴	۶	۳۲	۱۲
۱۶	۱۸	۲۸	۱۵	۱۰	۵	۱۲	۲۹	۵	۳۱	۱۴	۶	۳۲	۱۲
۱۷	۱۸	۱۹	۱۴	۵	۵	۱۲	۲۹	۵	۳۱	۱۴	۶	۳۲	۱۲
۱۸	۱۹	۱۸	۱۴	۴	۵	۱۳	۳۰	۵	۳۰	۱۹	۶	۳۴	۱۲
۱۹	۱۹	۲۸	۱۴	۳	۵	۱۳	۳۰	۵	۳۰	۱۹	۶	۳۴	۱۲
۲۰	۱۹	۲۱	۱۴	۱۹	۵	۱۳	۳۱	۵	۲۹	۲۰	۶	۳۶	۱۲
۲۱	۲۰	۲۰	۱۴	۱۸	۵	۱۴	۳۱	۵	۲۹	۲۰	۶	۳۶	۱۲
۲۲	۲۰	۱۹	۱۴	۱۷	۵	۱۴	۳۱	۵	۲۹	۲۰	۶	۳۶	۱۲
۲۳	۲۰	۲۱	۱۳	۱۳	۵	۱۴	۳۲	۵	۲۸	۲۱	۶	۳۹	۱۲
۲۴	۲۰	۳۳	۱۳	۱۵	۵	۱۵	۳۲	۵	۲۸	۲۲	۶	۳۹	۱۲
۲۵	۲۰	۳۰	۱۲	۱۵	۵	۱۵	۳۳	۵	۲۷	۲۲	۶	۴۰	۱۲
۲۶	۲۰	۲۶	۱۲	۱۴	۵	۱۵	۳۳	۵	۲۷	۲۳	۶	۴۱	۱۲
۲۷	۲۱	۲۱	۱۲	۱۴	۵	۱۵	۳۳	۵	۲۷	۲۳	۶	۴۱	۱۲
۲۸	۲۱	۱۹	۱۱	۱۱	۵	۱۵	۳۳	۵	۲۷	۲۳	۶	۴۱	۱۲
۲۹	۲۱	۲۹	۱۱	۳۸	۵	۱۵	۳۳	۵	۲۶	۲۴	۶	۴۳	۱۲
۳۰	۲۱	۳۹	۱۱	۱۶	۵	۱۶	۳۴	۵	۲۶	۲۵	۶	۴۳	۱۲

[illegible]

حسب انديين استند راتنام		حسب نصف النهار شهر										حسب ربعي				حسب ربعي			
ابدا صبح					شروع طلع وقت					شروع طلع وقت					شروع طلع وقت				
ش	ک	د	س	د	ش	ک	د	س	د	ش	ک	د	س	د	ش	ک	د	س	د
۳۴	۵	۹	۱۲	۴۴	۶	۲۵	۵	۲۵	۵	۳۵	۶	۱۶	۵	۵۲	۱۰	۴۹	۲۱	۱	
۳۵	۵	۱۰	۱۲	۴۵	۶	۲۶	۵	۲۵	۵	۳۵	۶	۱۶	۵	۳۱	۱۰	۵۸	۲۱	۲	
۳۵	۵	۱۰	۱۲	۴۵	۶	۲۶	۵	۲۵	۵	۳۵	۶	۱۶	۵	۸	۱۰	۶	۲۲	۳	
۳۵	۵	۱۰	۱۲	۴۵	۶	۲۶	۵	۲۵	۵	۳۵	۶	۱۶	۵	۴۴	۹	۱۵	۲۲	۴	
۳۵	۵	۱۱	۱۲	۴۶	۶	۲۸	۵	۲۴	۵	۳۶	۶	۱۷	۵	۱۹	۹	۲۳	۲۲	۵	
۳۵	۵	۱۱	۱۲	۴۶	۶	۲۸	۵	۲۴	۵	۳۶	۶	۱۷	۵	۵۴	۸	۳۰	۲۲	۶	
۳۶	۵	۱۲	۱۲	۴۸	۶	۲۹	۵	۲۴	۵	۳۶	۶	۱۷	۵	۳۹	۸	۳۷	۲۲	۷	
۳۵	۵	۱۲	۱۲	۴۹	۶	۳۰	۵	۲۳	۵	۳۷	۶	۱۸	۵	۳	۸	۴۳	۲۲	۸	
۳۶	۵	۱۳	۱۲	۵۰	۶	۳۱	۵	۲۳	۵	۳۷	۶	۱۸	۵	۳۶	۷	۵۰	۲۲	۹	
۳۶	۵	۱۳	۱۲	۵۰	۶	۳۱	۵	۲۳	۵	۳۷	۶	۱۸	۵	۹	۷	۵۵	۲۲	۱۰	
۳۷	۵	۱۳	۱۲	۵۱	۶	۳۲	۵	۲۳	۵	۳۷	۶	۱۸	۵	۲۲	۶	۰	۲۳	۱۱	
۳۷	۵	۱۳	۱۲	۵۱	۶	۳۲	۵	۲۳	۵	۳۷	۶	۱۸	۵	۱۴	۶	۵	۲۳	۱۲	
۳۷	۵	۱۳	۱۲	۵۱	۶	۳۲	۵	۲۳	۵	۳۷	۶	۱۸	۵	۲۶	۵	۹	۲۳	۱۳	
۳۸	۵	۱۵	۱۲	۵۲	۶	۳۳	۵	۲۳	۵	۳۷	۶	۱۸	۵	۱۷	۵	۱۳	۲۳	۱۴	
۳۷	۵	۱۵	۱۲	۵۳	۶	۳۴	۵	۳۲	۵	۳۸	۶	۱۹	۵	۴۸	۴	۱۷	۲۳	۱۵	
۳۸	۵	۱۶	۱۲	۵۴	۶	۳۵	۵	۳۲	۵	۳۸	۶	۱۹	۵	۱۹	۴	۲۰	۲۳	۱۶	
۳۸	۵	۱۶	۱۲	۵۴	۶	۳۵	۵	۳۲	۵	۳۸	۶	۱۹	۵	۵۰	۳	۲۲	۲۳	۱۷	
۳۹	۵	۱۷	۱۲	۵۵	۶	۳۶	۵	۳۲	۵	۳۸	۶	۱۹	۵	۲۰	۳	۲۲	۲۳	۱۸	
۳۹	۵	۱۷	۱۲	۵۵	۶	۳۶	۵	۳۲	۵	۳۸	۶	۱۹	۵	۵۱	۲	۲۵	۲۳	۱۹	
۴۰	۵	۱۸	۱۲	۵۶	۶	۳۷	۵	۳۲	۵	۳۸	۶	۱۹	۵	۲۱	۲	۲۶	۲۳	۲۰	
۴۰	۵	۱۸	۱۲	۵۶	۶	۳۷	۵	۳۲	۵	۳۸	۶	۱۹	۵	۵۱	۱	۲۷	۲۳	۲۱	
۴۱	۵	۱۹	۱۲	۵۷	۶	۳۸	۵	۳۲	۵	۳۸	۶	۱۹	۵	۲۱	۱	۲۷	۲۳	۲۲	
۴۱	۵	۱۹	۱۲	۵۷	۶	۳۸	۵	۳۲	۵	۳۸	۶	۱۹	۵	۵۱	۰	۲۷	۲۳	۲۳	
۴۲	۵	۲۰	۱۲	۵۸	۶	۳۹	۵	۳۲	۵	۳۸	۶	۱۹	۵	۲۱	۰	۲۶	۲۳	۲۴	
۴۲	۵	۲۰	۱۲	۵۸	۶	۳۹	۵	۳۲	۵	۳۸	۶	۱۹	۵	۹	۰	۲۴	۲۳	۲۵	
۴۳	۵	۲۱	۱۲	۵۹	۶	۴۰	۵	۳۲	۵	۳۸	۶	۱۹	۵	۳۹	۰	۲۳	۲۳	۲۶	
۴۳	۵	۲۱	۱۲	۵۹	۶	۴۰	۵	۳۲	۵	۳۸	۶	۱۹	۵	۹	۱	۲۰	۲۳	۲۷	
۴۴	۵	۲۲	۱۲	۰	۷	۴۱	۵	۳۲	۵	۳۸	۶	۱۹	۵	۳۸	۱	۱۸	۲۳	۲۸	
۴۵	۵	۲۲	۱۲	۵۹	۶	۴۱	۵	۳۳	۵	۳۷	۶	۱۹	۵	۸	۲	۱۴	۲۳	۲۹	
۴۶	۵	۲۳	۱۲	۰	۷	۴۲	۵	۳۳	۵	۳۷	۶	۱۸	۵	۳۷	۲	۱۲	۲۳	۳۰	
۴۶	۵	۲۳	۱۲	۰	۷	۴۲	۵	۳۳	۵	۳۷	۶	۱۸	۵	۶	۳	۷	۲۳	۳۱	

تعدیل و تنقیح
+ تعدیل و تنقیح

اوقات دارالکتاب مذہبی حب اندین اشند رانم ۸۰

تاریخ	ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت ظهر		ابتداء وقت عصر		ابتداء وقت شام		ابتداء وقت سحر	
	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱۶۰۰۲۳۳	۵	۱۵	۵	۳۶	۴	۱۲	۳	۱۹	۱۲	۳۹
۱۶۰۰۴۵۹	۵	۱۶	۵	۳۸	۴	۱۲	۳	۲۰	۱۲	۴۰
۱۶۰۱۲۸۸	۵	۱۶	۵	۳۸	۴	۱۲	۳	۲۰	۱۲	۴۰
۱۶۰۱۸۲۰	۵	۱۶	۵	۳۸	۴	۱۲	۳	۲۰	۱۲	۴۰
۱۶۰۲۲۹۵	۵	۱۸	۵	۴۰	۴	۱۲	۳	۲۱	۱۲	۴۲
۱۶۰۲۶۱۳	۵	۱۸	۵	۴۰	۴	۱۳	۳	۲۱	۱۲	۴۲
۱۶۰۳۱۳۲	۵	۱۹	۵	۴۱	۴	۱۳	۳	۲۲	۱۲	۴۳
۱۶۰۳۴۹۳	۵	۲۰	۵	۴۲	۴	۱۴	۳	۲۲	۱۲	۴۳
۱۶۰۳۹۱۵	۵	۲۱	۵	۴۳	۴	۱۵	۳	۲۳	۱۲	۴۵
۱۶۰۴۲۱۸	۵	۲۱	۵	۴۳	۴	۱۵	۳	۲۳	۱۲	۴۵
۱۶۰۴۵۲۲	۵	۲۲	۵	۴۴	۴	۱۶	۳	۲۴	۱۲	۴۶
۱۶۰۴۸۲۶	۵	۲۲	۵	۴۴	۴	۱۶	۳	۲۴	۱۲	۴۶
۱۶۰۵۰۴۲	۵	۲۲	۵	۴۴	۴	۱۶	۳	۲۴	۱۲	۴۶
۱۶۰۵۳۱۶	۵	۲۳	۵	۴۵	۴	۱۶	۳	۲۵	۱۲	۴۷
۱۶۰۵۵۶۲	۵	۲۴	۵	۴۶	۴	۱۶	۳	۲۵	۱۲	۴۸
۱۶۰۵۷۴۶	۵	۲۵	۵	۴۷	۴	۱۶	۳	۲۶	۱۲	۴۹
۱۶۰۵۸۶۰	۵	۲۵	۵	۴۷	۴	۱۶	۳	۲۶	۱۲	۴۹
۱۶۰۵۹۹۴	۵	۲۶	۵	۴۸	۴	۱۸	۳	۲۶	۱۲	۵۰
۱۶۰۶۰۵۶	۵	۲۶	۵	۴۸	۴	۱۸	۳	۲۶	۱۲	۵۰
۱۶۰۶۱۵۶	۵	۲۶	۵	۴۸	۴	۱۹	۳	۲۸	۱۲	۵۱
۱۶۰۶۱۷۹	۵	۲۸	۵	۵۰	۴	۲۰	۳	۲۹	۱۲	۵۲
۱۶۰۶۱۷۹	۵	۲۸	۵	۵۰	۴	۲۰	۳	۲۹	۱۲	۵۲
۱۶۰۶۱۷۹	۵	۲۸	۵	۵۰	۴	۲۰	۳	۲۹	۱۲	۵۲
۱۶۰۶۱۷۹	۵	۲۹	۵	۵۱	۴	۲۱	۳	۳۰	۱۲	۵۳
۱۶۰۶۹۹۳	۵	۲۹	۵	۵۱	۴	۲۱	۳	۳۰	۱۲	۵۳
۱۶۰۶۹۳۲	۵	۳۰	۵	۵۲	۴	۲۲	۳	۳۱	۱۲	۵۴
۱۶۰۷۷۴۶	۵	۳۰	۵	۵۲	۴	۲۲	۳	۳۱	۱۲	۵۴
۱۶۰۷۷۴۶	۵	۳۱	۵	۵۳	۴	۲۳	۳	۳۲	۱۲	۵۵
۱۶۰۷۷۴۶	۵	۳۱	۵	۵۳	۴	۲۳	۳	۳۲	۱۲	۵۵
۱۶۰۷۹۹۳	۵	۳۲	۵	۵۴	۴	۲۵	۳	۳۳	۱۲	۵۵
۱۶۰۸۹۹۳	۵	۳۲	۵	۵۴	۴	۲۵	۳	۳۳	۱۲	۵۵

تقویم شہر لکھنؤ

لکھنؤ کا طول البلد شرقی گریوچہ سے $۸۵^{\circ} ۵۵'$ اور عرض البلد شمالی $۲۶^{\circ} ۵۰'$ ہے۔ اور سمت قبلہ حقیقی نقطہ شمال سے مغرب کے جانب $۸۹^{\circ} ۵۰'$ اور قطب نما کے سوئی کی رزک سے $۹۰^{\circ} ۲۵'$ بجانب مغرب مائل ہے۔ یعنی قبلہ کا رخ نقطہ مغرب سے $۵۴^{\circ} ۲۹'$ شمال کے طرف اور قطب نما کے نقطہ مغرب سے $۳۵^{\circ} ۳۱'$ جنوب کے طرف ہٹا ہوا ہے۔ انڈین اسٹنڈر ٹائم لکھنؤ کے وقت اوسط سے ۶ منٹ زائد ہے۔

[illegible]

اوقات ادا ارکان مذہبی حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم ۸۳

ابتداء وقت سحر	ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر
	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۱۵۱۸۸۹۴	۲۳	۴	۳۱	۵	۲۸	۳	۷	۳	۲۰	۱۲	۴۹	۶	۲۵	۵	۲۳	۵			
۱۵۱۸۵۴۴	۲۳	۶	۳۱	۵	۲۸	۳	۷	۳	۲۰	۱۲	۴۹	۶	۲۵	۵	۲۳	۵			
۱۵۱۸۱۹۴	۲۳	۲	۳۲	۵	۲۹	۳	۸	۳	۲۱	۱۲	۵۰	۶	۲۶	۵	۲۴	۵			
۱۵۱۷۷۷۷	۲۳	۶	۳۲	۵	۲۹	۳	۸	۳	۲۱	۱۲	۵۰	۶	۲۶	۵	۲۴	۵			
۱۵۱۷۳۶۱	۲۳	۶	۳۲	۵	۲۹	۳	۸	۳	۲۱	۱۲	۵۰	۶	۲۶	۵	۲۴	۵			
۱۵۱۶۸۷۸	۲۶	۶	۳۳	۵	۵۰	۳	۱۰	۳	۲۲	۱۲	۵۰	۶	۲۶	۵	۲۴	۵			
۱۵۱۶۴۹۸	۲۶	۶	۳۳	۵	۵۰	۳	۱۰	۳	۲۲	۱۲	۵۰	۶	۲۶	۵	۲۴	۵			
۱۵۱۵۹۱۹	۲۷	۶	۳۵	۵	۵۲	۳	۱۱	۳	۲۳	۱۲	۵۱	۶	۲۷	۵	۲۵	۵			
۱۵۱۵۳۷۵	۲۸	۶	۳۶	۵	۵۳	۳	۱۲	۳	۲۳	۱۳	۵۰	۶	۲۷	۵	۲۴	۵			
۱۵۱۴۸۳۳	۲۹	۶	۳۷	۵	۵۳	۳	۱۳	۳	۲۳	۱۳	۵۱	۶	۲۷	۵	۲۵	۵			
۱۵۱۴۲۲۹	۲۹	۶	۳۷	۵	۵۳	۳	۱۳	۳	۲۳	۱۳	۵۱	۶	۲۷	۵	۲۵	۵			
۱۵۱۳۶۲۷	۲۹	۶	۳۷	۵	۵۳	۳	۱۳	۳	۲۳	۱۳	۵۱	۶	۲۷	۵	۲۵	۵			
۱۵۱۲۹۶۳	۳۱	۶	۳۹	۵	۵۵	۳	۱۴	۳	۲۵	۱۳	۵۱	۶	۲۷	۵	۲۵	۵			
۱۵۱۲۳۰۳	۳۱	۶	۳۹	۵	۵۴	۳	۱۵	۳	۲۵	۱۳	۵۱	۶	۲۷	۵	۲۵	۵			
۱۵۱۲۶۳۸	۳۲	۶	۴۱	۵	۵۷	۳	۱۶	۳	۲۶	۱۳	۵۱	۶	۲۷	۵	۲۵	۵			
۱۵۱۰۹۳۱	۳۳	۶	۴۱	۵	۵۸	۳	۱۶	۳	۲۶	۱۳	۵۱	۶	۲۷	۵	۲۵	۵			
۱۵۱۰۲۲۰	۳۳	۶	۴۱	۵	۵۸	۳	۱۶	۳	۲۶	۱۳	۵۱	۶	۲۷	۵	۲۵	۵			
۱۵۰۹۴۵۰	۳۴	۶	۴۲	۵	۵۹	۳	۱۷	۳	۲۷	۱۳	۵۲	۶	۲۸	۵	۲۶	۵			
۱۵۰۸۶۸۶	۳۴	۶	۴۳	۵	۰	۴	۱۸	۳	۲۷	۱۳	۵۱	۶	۲۸	۵	۲۶	۵			
۱۵۰۷۹۲۷	۳۵	۶	۴۳	۵	۰	۴	۱۸	۳	۲۷	۱۳	۵۱	۶	۲۷	۵	۲۵	۵			
۱۵۰۷۰۴۹	۳۶	۶	۴۵	۵	۲	۴	۲۰	۳	۲۸	۱۳	۵۱	۶	۲۸	۵	۲۶	۵			
۱۵۰۶۲۴۱	۳۶	۶	۴۵	۵	۲	۴	۲۰	۳	۲۸	۱۳	۵۱	۶	۲۸	۵	۲۶	۵			
۱۵۰۵۴۳۹	۳۶	۶	۴۶	۵	۳	۴	۲۰	۳	۲۸	۱۳	۵۰	۶	۲۷	۵	۲۵	۵			
۱۵۰۴۶۳۲	۳۷	۶	۴۶	۵	۴	۴	۲۱	۳	۲۸	۱۳	۴۹	۶	۲۷	۵	۲۵	۵			
۱۵۰۳۶۷۴	۳۹	۶	۴۹	۵	۶	۴	۲۳	۳	۲۹	۱۳	۴۹	۶	۲۷	۵	۲۵	۵			
۱۵۰۲۷۷۲	۳۹	۶	۴۹	۵	۶	۴	۲۳	۳	۲۹	۱۳	۴۹	۶	۲۷	۵	۲۵	۵			
۱۵۰۱۸۷۹	۳۹	۶	۸۰	۵	۷	۴	۲۳	۳	۲۹	۱۳	۴۸	۶	۲۷	۵	۲۵	۵			
۱۵۰۰۹۹۳	۴۰	۶	۵۰	۵	۷	۴	۲۳	۳	۲۹	۱۳	۴۸	۶	۲۶	۵	۲۴	۵			
۱۵۰۰۱۱۶	۴۱	۶	۵۱	۵	۸	۴	۲۴	۳	۲۹	۱۳	۴۷	۶	۲۵	۵	۲۳	۵			
۱۴۹۹۱۷۹	۴۲	۶	۵۲	۵	۹	۴	۲۵	۳	۳۰	۱۳	۴۸	۶	۲۶	۵	۲۴	۵			
۱۴۹۸۲۱۳	۴۳	۶	۵۳	۵	۱۰	۴	۲۶	۳	۳۰	۱۳	۴۷	۶	۲۵	۵	۲۳	۵			

[illegible]

اوقات ادارگان مذہبی حسب ایندین اسٹند رٹائم ۸۵

نمبر اسٹند	ایک وقت		ایک وقت		ایک وقت		ایک وقت		ایک وقت		ایک وقت		ایک وقت		ایک وقت		ایک وقت	
	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۰۰۱۹۷۳۰۲	۲۳	۴	۵۲	۵	۱۰	۴	۲۶	۳	۳۰	۱۲	۴۷	۶	۴۵	۵	۲۳	۵		
۰۰۱۹۷۳۰۳	۲۴	۶	۵۲	۵	۱۱	۴	۲۷	۳	۳۰	۱۲	۴۷	۶	۴۴	۵	۲۲	۵		
۰۰۱۹۷۳۰۴	۲۴	۶	۵۲	۵	۱۱	۴	۲۷	۳	۳۰	۱۲	۴۷	۶	۴۴	۵	۲۲	۵		
۰۰۱۹۷۳۰۵	۲۵	۶	۵۵	۵	۱۲	۴	۲۷	۳	۳۰	۱۲	۴۵	۶	۴۳	۵	۲۱	۵		
۰۰۱۹۷۳۰۶	۲۶	۶	۵۶	۵	۱۲	۴	۲۸	۳	۳۰	۱۲	۴۴	۶	۴۲	۵	۲۰	۵		
۰۰۱۹۷۳۰۷	۲۷	۶	۵۷	۵	۱۵	۴	۲۹	۳	۳۱	۱۲	۴۷	۶	۴۳	۵	۲۱	۵		
۰۰۱۹۷۳۰۸	۲۸	۶	۵۸	۵	۱۶	۴	۲۹	۳	۳۱	۱۲	۴۴	۶	۴۲	۵	۲۰	۵		
۰۰۱۹۷۳۰۹	۲۹	۶	۵۹	۵	۱۷	۴	۳۰	۳	۳۱	۱۲	۴۳	۶	۴۲	۵	۲۰	۵		
۰۰۱۹۷۳۱۰	۳۰	۶	۰	۶	۱۷	۴	۳۰	۳	۳۱	۱۲	۴۲	۶	۴۱	۵	۱۹	۵		
۰۰۱۹۷۳۱۱	۳۱	۶	۰	۶	۱۸	۴	۳۱	۳	۳۱	۱۲	۴۲	۶	۴۱	۵	۱۹	۵		
۰۰۱۹۷۳۱۲	۳۲	۶	۱	۶	۱۸	۴	۳۲	۳	۳۱	۱۲	۴۱	۶	۴۰	۵	۱۸	۵		
۰۰۱۹۷۳۱۳	۳۳	۶	۲	۶	۱۹	۴	۳۲	۳	۳۱	۱۲	۴۰	۶	۴۰	۵	۱۸	۵		
۰۰۱۹۷۳۱۴	۳۴	۶	۲	۶	۲۰	۴	۳۲	۳	۳۱	۱۲	۴۰	۶	۳۹	۵	۱۷	۵		
۰۰۱۹۷۳۱۵	۳۵	۶	۳	۶	۲۰	۴	۳۳	۳	۳۱	۱۲	۳۹	۶	۳۹	۵	۱۷	۵		
۰۰۱۹۷۳۱۶	۳۶	۶	۴	۶	۲۱	۴	۳۳	۳	۳۱	۱۲	۳۸	۶	۳۸	۵	۱۶	۵		
۰۰۱۹۷۳۱۷	۳۷	۶	۴	۶	۲۲	۴	۳۳	۳	۳۱	۱۲	۳۸	۶	۳۷	۵	۱۵	۵		
۰۰۱۹۷۳۱۸	۳۸	۶	۵	۶	۲۲	۴	۳۳	۳	۳۱	۱۲	۳۷	۶	۳۷	۵	۱۵	۵		
۰۰۱۹۷۳۱۹	۳۹	۶	۶	۶	۲۳	۴	۳۴	۳	۳۱	۱۲	۳۶	۶	۳۶	۵	۱۴	۵		
۰۰۱۹۷۳۲۰	۴۰	۶	۶	۶	۲۴	۴	۳۴	۳	۳۰	۱۲	۳۵	۶	۳۵	۵	۱۳	۵		
۰۰۱۹۷۳۲۱	۴۱	۶	۷	۶	۲۴	۴	۳۵	۳	۳۰	۱۲	۳۴	۶	۳۴	۵	۱۲	۵		
۰۰۱۹۷۳۲۲	۴۲	۶	۸	۶	۲۵	۴	۳۵	۳	۳۰	۱۲	۳۳	۶	۳۳	۵	۱۱	۵		
۰۰۱۹۷۳۲۳	۴۳	۶	۸	۶	۲۵	۴	۳۵	۳	۳۰	۱۲	۳۲	۶	۳۲	۵	۱۰	۵		
۰۰۱۹۷۳۲۴	۴۴	۶	۹	۶	۲۶	۴	۳۶	۳	۳۰	۱۲	۳۱	۶	۳۱	۵	۹	۵		
۰۰۱۹۷۳۲۵	۴۵	۶	۹	۶	۲۶	۴	۳۶	۳	۳۰	۱۲	۳۱	۶	۳۱	۵	۹	۵		
۰۰۱۹۷۳۲۶	۴۶	۶	۱۰	۶	۲۷	۴	۳۷	۳	۳۰	۱۲	۳۰	۶	۳۰	۵	۸	۵		
۰۰۱۹۷۳۲۷	۴۷	۶	۱۱	۶	۲۷	۴	۳۷	۳	۳۰	۱۲	۲۹	۶	۲۹	۵	۷	۵		
۰۰۱۹۷۳۲۸	۴۸	۶	۱۱	۶	۲۸	۴	۳۸	۳	۲۹	۱۲	۲۸	۶	۲۸	۵	۶	۵		
۰۰۱۹۷۳۲۹	۴۹	۶	۱۲	۶	۲۸	۴	۳۸	۳	۲۹	۱۲	۲۸	۶	۲۸	۵	۵	۵		
۰۰۱۹۷۳۳۰	۵۰	۶	۱۲	۶	۲۹	۴	۳۸	۳	۲۹	۱۲	۲۷	۶	۲۷	۵	۴	۵		

روز	درج	دقیقه	ثانیه	حسب نصف النهار شهر			حسب انڈین اسٹندرت ٹائم		
				ابتداء صبح			انتهاء صبح		
				شکری	طلوع	غروب	شکری	طلوع	غروب
۱	۴	۳۶	۱۲	۳۱	۲	۵۳	۱۲	۳۰	۱۹
۲	۴	۱۳	۱۲	۱۸	۴	۵۳	۲۹	۱۲	۱۹
۳	۴	۵۰	۱۲	۴	۶	۵۳	۲۸	۱۲	۱۸
۴	۴	۲۶	۱۱	۵۳	۶	۵۲	۲۶	۱۲	۱۸
۵	۴	۴	۱۱	۴۰	۶	۵۱	۲۶	۱۲	۱۸
۶	۵	۴۱	۱۱	۲۶	۶	۵۱	۲۵	۱۲	۱۸
۷	۵	۱۸	۱۱	۱۲	۶	۵۰	۲۲	۱۲	۱۸
۸	۴	۵۲	۱۰	۵۸	۶	۴۹	۲۲	۱۲	۱۴
۹	۴	۳۱	۱۰	۴۳	۶	۴۸	۲۲	۱۲	۱۴
۱۰	۳	۴	۱۰	۲۶	۶	۴۶	۲۱	۱۲	۱۴
۱۱	۳	۴۴	۱۰	۱۱	۶	۴۴	۲۱	۱۲	۱۴
۱۲	۳	۲۰	۹	۵۶	۶	۴۴	۱۹	۱۲	۱۴
۱۳	۳	۵۶	۹	۴۹	۶	۴۵	۱۸	۱۲	۱۴
۱۴	۲	۳۳	۹	۳۳	۶	۴۴	۱۶	۱۲	۱۴
۱۵	۲	۹	۹	۴	۶	۴۳	۱۵	۱۲	۱۵
۱۶	۱	۴۵	۸	۲۸	۶	۴۳	۱۴	۱۲	۱۵
۱۷	۱	۲۲	۸	۱۱	۶	۴۲	۱۳	۱۲	۱۵
۱۸	۰	۵۸	۸	۴	۶	۴۱	۱۲	۱۲	۱۵
۱۹	۰	۳۴	۷	۵۶	۶	۴۰	۱۰	۱۲	۱۵
۲۰	۶	۶	۶	۳۸	۶	۳۹	۹	۱۲	۱۵
۲۱	۶	۴۰	۶	۲۰	۶	۳۹	۹	۱۲	۱۵
۲۲	۰	۳۴	۶	۱	۶	۳۸	۸	۱۲	۱۵
۲۳	۱	۰	۶	۴۳	۶	۳۷	۷	۱۲	۱۵
۲۴	۱	۲۲	۶	۲۵	۶	۳۶	۵	۱۲	۱۵
۲۵	۱	۴۸	۶	۴	۶	۳۵	۳	۱۲	۱۵
۲۶	۲	۱۱	۵	۴۸	۶	۳۵	۳	۱۲	۱۵
۲۷	۲	۳۵	۵	۳۰	۶	۳۴	۲	۱۲	۱۵
۲۸	۲	۵۸	۵	۱۲	۶	۳۳	۱	۱۲	۱۵
۲۹	۳	۲۲	۴	۵۲	۶	۳۲	۰	۱۲	۱۵
۳۰	۳	۴۵	۴	۳۵	۶	۳۱	۰	۱۲	۱۵
۳۱	۴	۸	۴	۱۶	۶	۳۱	۰	۱۲	۱۵

اوقات ادارگان مذہبی حسب انڈین اسٹنڈرٹائم ۸۷

شماره سال	ابتداء وقت بحر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت ظهر		ابتداء وقت عصر		ابتداء وقت غروب		ابتداء وقت شمس					
	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ				
۱۰۰۰	۱	۴	۱۳	۴	۳۰	۴	۳۸	۴	۲۹	۱۲	۲۵	۴	۲۵	۵	۳	۵
۱۰۰۱	۲	۴	۱۳	۴	۳۱	۴	۳۹	۴	۲۹	۱۲	۲۴	۴	۲۴	۵	۲	۵
۱۰۰۲	۱	۴	۱۳	۴	۳۰	۴	۳۸	۴	۲۸	۱۲	۲۳	۴	۲۳	۵	۱	۵
۱۰۰۳	۲	۴	۱۳	۴	۳۱	۴	۳۹	۴	۲۸	۱۲	۲۲	۴	۲۲	۵	۰	۵
۱۰۰۴	۳	۴	۱۵	۴	۳۱	۴	۳۹	۴	۲۸	۱۲	۲۱	۴	۲۱	۵	۵۹	۴
۱۰۰۵	۴	۴	۱۶	۴	۳۲	۴	۳۹	۴	۲۸	۱۲	۲۰	۴	۲۱	۵	۵۹	۴
۱۰۰۶	۵	۴	۱۶	۴	۳۳	۴	۴۰	۴	۲۸	۱۲	۱۹	۴	۲۰	۵	۵۸	۴
۱۰۰۷	۴	۴	۱۶	۴	۳۲	۴	۳۹	۴	۲۶	۱۲	۱۸	۴	۱۸	۵	۵۶	۴
۱۰۰۸	۵	۴	۱۶	۴	۳۲	۴	۳۹	۴	۲۶	۱۲	۱۶	۴	۱۶	۵	۵۵	۴
۱۰۰۹	۶	۴	۱۸	۴	۳۲	۴	۴۰	۴	۲۶	۱۲	۱۶	۴	۱۶	۵	۵۴	۴
۱۰۱۰	۶	۴	۱۸	۴	۳۳	۴	۴۰	۴	۲۶	۱۲	۱۶	۴	۱۶	۵	۵۴	۴
۱۰۱۱	۷	۴	۱۸	۴	۳۳	۴	۳۹	۴	۲۶	۱۲	۱۴	۴	۱۴	۵	۵۲	۴
۱۰۱۲	۷	۴	۱۹	۴	۳۴	۴	۳۹	۴	۲۶	۱۲	۱۳	۴	۱۳	۵	۵۱	۴
۱۰۱۳	۸	۴	۲۰	۴	۳۵	۴	۳۹	۴	۲۶	۱۲	۱۲	۴	۱۲	۵	۵۰	۴
۱۰۱۴	۸	۴	۲۰	۴	۳۵	۴	۳۹	۴	۲۵	۱۲	۱۰	۴	۱۰	۵	۴۸	۴
۱۰۱۵	۸	۴	۲۱	۴	۳۵	۴	۳۹	۴	۲۵	۱۲	۹	۴	۱۰	۵	۴۸	۴
۱۰۱۶	۹	۴	۲۲	۴	۳۶	۴	۴۰	۴	۲۵	۱۲	۸	۴	۹	۵	۴۶	۴
۱۰۱۷	۱۰	۴	۲۳	۴	۳۶	۴	۴۰	۴	۲۵	۱۲	۷	۴	۸	۵	۴۶	۴
۱۰۱۸	۱۰	۴	۲۳	۴	۳۵	۴	۳۹	۴	۲۴	۱۲	۵	۴	۷	۵	۴۴	۴
۱۰۱۹	۱۱	۴	۲۴	۴	۳۶	۴	۴۰	۴	۲۴	۱۲	۴	۴	۵	۵	۴۳	۴
۱۰۲۰	۱۱	۴	۲۴	۴	۳۶	۴	۴۰	۴	۲۴	۱۲	۴	۴	۵	۵	۴۳	۴
۱۰۲۱	۱۲	۴	۲۴	۴	۳۶	۴	۴۰	۴	۲۳	۱۲	۳	۴	۳	۵	۴۱	۴
۱۰۲۲	۱۲	۴	۲۵	۴	۳۶	۴	۴۰	۴	۲۳	۱۲	۱	۴	۲	۵	۴۰	۴
۱۰۲۳	۱۳	۴	۲۶	۴	۳۶	۴	۴۰	۴	۲۳	۱۲	۰	۴	۱	۵	۳۹	۴
۱۰۲۴	۱۳	۴	۲۶	۴	۳۶	۴	۴۰	۴	۲۲	۱۲	۵۸	۵	۵۹	۴	۳۶	۴
۱۰۲۵	۱۳	۴	۲۶	۴	۳۶	۴	۴۰	۴	۲۲	۱۲	۵۸	۵	۵۹	۴	۳۶	۴
۱۰۲۶	۱۴	۴	۲۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۲۲	۱۲	۵۶	۵	۵۸	۴	۳۶	۴
۱۰۲۷	۱۴	۴	۲۸	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۲۲	۱۲	۵۶	۵	۵۶	۴	۳۵	۴
۱۰۲۸	۱۴	۴	۲۸	۴	۳۸	۴	۳۹	۴	۲۱	۱۲	۵۴	۵	۵۵	۴	۳۳	۴
۱۰۲۹	۱۵	۴	۲۹	۴	۳۹	۴	۴۰	۴	۲۱	۱۲	۵۳	۵	۵۴	۴	۳۲	۴
۱۰۳۰	۱۶	۴	۲۹	۴	۳۹	۴	۴۰	۴	۲۱	۱۲	۵۳	۵	۵۴	۴	۳۱	۴

فدیل و قیامت
نعدیل و قیامت

اوقات ادارگان مذہبی حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم ۸۹

شماره ایستاسی	ابتدا وقت		ابتدا وقت		ابتدا وقت		ابتدا وقت		ابتدا وقت		ابتدا وقت		ابتدا وقت		ابتدا وقت		ابتدا وقت	
	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ
۱۰۸۱	۱۶	۶	۲۹	۶	۳۹	۴	۴۰	۳	۲۰	۱۲	۵۱	۵	۵۲	۴	۳۰	۴		
۱۰۸۲	۱۸	۶	۳۰	۶	۳۹	۴	۴۰	۳	۲۰	۱۲	۵۰	۵	۵۰	۴	۲۸	۴		
۱۰۸۳	۱۹	۶	۳۰	۶	۳۹	۴	۴۰	۳	۲۰	۱۲	۵۰	۵	۴۹	۴	۲۶	۴		
۱۰۸۴	۱۹	۶	۳۰	۶	۳۹	۴	۳۹	۳	۱۹	۱۲	۴۸	۵	۴۶	۴	۲۵	۴		
۱۰۸۵	۲۰	۶	۳۱	۶	۳۹	۴	۳۹	۳	۱۹	۱۲	۴۶	۵	۴۶	۴	۲۴	۴		
۱۰۸۶	۲۱	۶	۳۲	۶	۴۰	۴	۳۹	۳	۱۹	۱۲	۴۶	۵	۴۵	۴	۲۳	۴		
۱۰۸۷	۲۲	۶	۳۳	۶	۴۱	۴	۳۹	۳	۱۹	۱۲	۴۵	۵	۴۴	۴	۲۲	۴		
۱۰۸۸	۲۱	۶	۳۲	۶	۴۰	۴	۳۸	۳	۱۸	۱۲	۴۴	۵	۴۳	۴	۲۱	۴		
۱۰۸۹	۲۳	۶	۳۳	۶	۴۱	۴	۳۹	۳	۱۸	۱۲	۴۳	۵	۴۱	۴	۱۹	۴		
۱۰۹۰	۲۴	۶	۳۴	۶	۴۱	۴	۳۹	۳	۱۸	۱۲	۴۲	۵	۴۰	۴	۱۸	۴		
۱۰۹۱	۲۴	۶	۳۳	۶	۴۰	۴	۳۸	۳	۱۶	۱۲	۴۱	۵	۳۹	۴	۱۶	۴		
۱۰۹۲	۲۴	۶	۳۴	۶	۴۰	۴	۳۸	۳	۱۶	۱۲	۴۰	۵	۳۸	۴	۱۶	۴		
۱۰۹۳	۲۵	۶	۳۵	۶	۴۱	۴	۳۹	۳	۱۶	۱۲	۳۹	۵	۳۷	۴	۱۵	۴		
۱۰۹۴	۲۶	۶	۳۶	۶	۴۱	۴	۳۹	۳	۱۶	۱۲	۳۸	۵	۳۶	۴	۱۴	۴		
۱۰۹۵	۲۶	۶	۳۶	۶	۴۱	۴	۳۹	۳	۱۶	۱۲	۳۷	۵	۳۵	۴	۱۳	۴		
۱۰۹۶	۲۶	۶	۳۶	۶	۴۱	۴	۳۹	۳	۱۶	۱۲	۳۶	۵	۳۴	۴	۱۱	۴		
۱۰۹۷	۲۸	۶	۳۷	۶	۴۱	۴	۳۹	۳	۱۶	۱۲	۳۵	۵	۳۳	۴	۱۰	۴		
۱۰۹۸	۲۹	۶	۳۸	۶	۴۱	۴	۴۰	۳	۱۶	۱۲	۳۴	۵	۳۲	۴	۹	۴		
۱۰۹۹	۲۹	۶	۳۸	۶	۴۲	۴	۴۰	۳	۱۶	۱۲	۳۳	۵	۳۱	۴	۸	۴		
۱۱۰۰	۲۹	۶	۳۸	۶	۴۲	۴	۴۰	۳	۱۶	۱۲	۳۲	۵	۳۰	۴	۷	۴		
۱۱۰۱	۳۱	۶	۳۹	۶	۴۲	۴	۴۱	۳	۱۵	۱۲	۳۱	۵	۲۹	۴	۵	۴		
۱۱۰۲	۳۲	۶	۳۹	۶	۴۲	۴	۴۱	۳	۱۵	۱۲	۳۱	۵	۲۹	۴	۴	۴		
۱۱۰۳	۳۳	۶	۴۰	۶	۴۲	۴	۴۰	۳	۱۵	۱۲	۳۰	۵	۲۸	۴	۳	۴		
۱۱۰۴	۳۳	۶	۴۰	۶	۴۲	۴	۴۰	۳	۱۵	۱۲	۲۸	۵	۲۷	۴	۱	۴		
۱۱۰۵	۳۳	۶	۴۰	۶	۴۲	۴	۴۰	۳	۱۵	۱۲	۲۸	۵	۲۷	۴	۱	۴		
۱۱۰۶	۳۴	۶	۴۱	۶	۴۲	۴	۳۹	۳	۱۴	۱۲	۲۶	۵	۲۶	۴	۰	۴		
۱۱۰۷	۳۴	۶	۴۲	۶	۴۳	۴	۳۸	۳	۱۴	۱۲	۲۶	۵	۲۶	۴	۵۹	۳		
۱۱۰۸	۳۶	۶	۴۳	۶	۴۳	۴	۳۸	۳	۱۴	۱۲	۲۵	۵	۲۵	۴	۵۸	۳		
۱۱۰۹	۳۶	۶	۴۳	۶	۴۳	۴	۳۸	۳	۱۴	۱۲	۲۴	۵	۱۹	۴	۵۷	۳		
۱۱۱۰	۳۸	۶	۴۵	۶	۴۴	۴	۳۷	۳	۱۴	۱۲	۲۳	۵	۱۸	۴	۵۶	۳		

۱	درج	دقیقه	منٹ	حسب نصف النہار				حسب انڈین اسٹندرتائم			
				ابتدا صبح		شروع طلوع آفتاب		انصراف آفتاب		شروع غروب آفتاب	
				منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ
۱	۱۵	۲	۳۹	۴	۵	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۲	۱۵	۲۲	۴۰	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۳	۱۵	۳۰	۴۰	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۴	۱۵	۳۵	۴۱	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۵	۱۶	۱۲	۴۱	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۶	۱۶	۲۱	۴۲	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۷	۱۶	۳۱	۴۳	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۸	۱۶	۴۱	۴۳	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۹	۱۶	۵۱	۴۳	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۱۰	۱۶	۱	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۱۱	۱۶	۱۱	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۱۲	۱۸	۶	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۱۳	۱۸	۱۲	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۱۴	۱۸	۱۸	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۱۵	۱۸	۲۱	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۱۶	۱۹	۵	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۱۷	۱۹	۱۹	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۱۸	۱۹	۳۲	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۱۹	۱۹	۴۶	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۲۰	۱۹	۵۸	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۲۱	۲۰	۱۱	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۲۲	۲۰	۲۳	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۲۳	۲۰	۳۲	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۲۴	۲۱	۴	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۲۵	۲۱	۱۴	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۲۶	۲۱	۲۴	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۲۷	۲۱	۳۴	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۲۸	۲۱	۴۴	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۲۹	۲۱	۵۴	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۳۰	۲۱	۱	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶
۳۱	۲۱	۱۱	۴۴	۴	۴	۲۶	۵	۲۶	۵	۳	۶

اوقات و ادارگان مذہبی حسب اندین اسٹنڈرٹ نام ۹۱

شماره	ابتداء وقت سر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت ظهر		ابتداء وقت عصر		ابتداء وقت شام		ابتداء وقت عشاء	
	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۰۲۰۰۰۰	۳	۵۵	۴	۴۴	۵	۳۳	۶	۲۲	۷	۱۱	۸	۰۰
۰۲۰۰۱۰	۳	۵۴	۴	۴۳	۵	۳۲	۶	۲۱	۷	۱۰	۸	۰۱
۰۲۰۰۲۰	۳	۵۳	۴	۴۲	۵	۳۱	۶	۲۰	۷	۰۹	۸	۰۲
۰۲۰۰۳۰	۳	۵۲	۴	۴۱	۵	۳۰	۶	۱۹	۷	۰۸	۸	۰۳
۰۲۰۰۴۰	۳	۵۱	۴	۴۰	۵	۲۹	۶	۱۸	۷	۰۷	۸	۰۴
۰۲۰۰۵۰	۳	۵۰	۴	۳۹	۵	۲۸	۶	۱۷	۷	۰۶	۸	۰۵
۰۲۰۰۶۰	۳	۴۹	۴	۳۸	۵	۲۷	۶	۱۶	۷	۰۵	۸	۰۶
۰۲۰۰۷۰	۳	۴۸	۴	۳۷	۵	۲۶	۶	۱۵	۷	۰۴	۸	۰۷
۰۲۰۰۸۰	۳	۴۷	۴	۳۶	۵	۲۵	۶	۱۴	۷	۰۳	۸	۰۸
۰۲۰۰۹۰	۳	۴۶	۴	۳۵	۵	۲۴	۶	۱۳	۷	۰۲	۸	۰۹
۰۲۰۱۰۰	۳	۴۵	۴	۳۴	۵	۲۳	۶	۱۲	۷	۰۱	۸	۱۰
۰۲۰۱۱۰	۳	۴۴	۴	۳۳	۵	۲۲	۶	۱۱	۷	۰۰	۸	۱۱
۰۲۰۱۲۰	۳	۴۳	۴	۳۲	۵	۲۱	۶	۱۰	۷	۵۹	۷	۱۲
۰۲۰۱۳۰	۳	۴۲	۴	۳۱	۵	۲۰	۶	۰۹	۷	۵۸	۷	۱۳
۰۲۰۱۴۰	۳	۴۱	۴	۳۰	۵	۱۹	۶	۰۸	۷	۵۷	۷	۱۴
۰۲۰۱۵۰	۳	۴۰	۴	۲۹	۵	۱۸	۶	۰۷	۷	۵۶	۷	۱۵
۰۲۰۱۶۰	۳	۳۹	۴	۲۸	۵	۱۷	۶	۰۶	۷	۵۵	۷	۱۶
۰۲۰۱۷۰	۳	۳۸	۴	۲۷	۵	۱۶	۶	۰۵	۷	۵۴	۷	۱۷
۰۲۰۱۸۰	۳	۳۷	۴	۲۶	۵	۱۵	۶	۰۴	۷	۵۳	۷	۱۸
۰۲۰۱۹۰	۳	۳۶	۴	۲۵	۵	۱۴	۶	۰۳	۷	۵۲	۷	۱۹
۰۲۰۲۰۰	۳	۳۵	۴	۲۴	۵	۱۳	۶	۰۲	۷	۵۱	۷	۲۰
۰۲۰۲۱۰	۳	۳۴	۴	۲۳	۵	۱۲	۶	۰۱	۷	۵۰	۷	۲۱
۰۲۰۲۲۰	۳	۳۳	۴	۲۲	۵	۱۱	۶	۰۰	۷	۴۹	۷	۲۲
۰۲۰۲۳۰	۳	۳۲	۴	۲۱	۵	۱۰	۶	۵۹	۷	۴۸	۷	۲۳
۰۲۰۲۴۰	۳	۳۱	۴	۲۰	۵	۰۹	۶	۵۸	۷	۴۷	۷	۲۴
۰۲۰۲۵۰	۳	۳۰	۴	۱۹	۵	۰۸	۶	۵۷	۷	۴۶	۷	۲۵
۰۲۰۲۶۰	۳	۲۹	۴	۱۸	۵	۰۷	۶	۵۶	۷	۴۵	۷	۲۶
۰۲۰۲۷۰	۳	۲۸	۴	۱۷	۵	۰۶	۶	۵۵	۷	۴۴	۷	۲۷
۰۲۰۲۸۰	۳	۲۷	۴	۱۶	۵	۰۵	۶	۵۴	۷	۴۳	۷	۲۸
۰۲۰۲۹۰	۳	۲۶	۴	۱۵	۵	۰۴	۶	۵۳	۷	۴۲	۷	۲۹
۰۲۰۳۰۰	۳	۲۵	۴	۱۴	۵	۰۳	۶	۵۲	۷	۴۱	۷	۳۰
۰۲۰۳۱۰	۳	۲۴	۴	۱۳	۵	۰۲	۶	۵۱	۷	۴۰	۷	۳۱
۰۲۰۳۲۰	۳	۲۳	۴	۱۲	۵	۰۱	۶	۵۰				

[illegible]

مستور

[illegible]

اوقات دارالارکان مذہبی حسب النہین الشیخہ رقم ۹۵

شمار سائیکل	انتہا وقت بحر		ابتداء وقت فجر		انتہا وقت فجر		ابتداء وقت عصر		انتہا وقت عصر		ابتداء وقت عشاء	
	ساعت	دقیقہ	ساعت	دقیقہ	ساعت	دقیقہ	ساعت	دقیقہ	ساعت	دقیقہ	ساعت	دقیقہ
۰۶۰۶۲۶۶	۳	۳۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۱۱	۸
۰۶۰۶۵۸۲	۳	۳۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۱۱	۸
۰۶۰۶۶۳۰	۳	۳۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۱۱	۸
۰۶۰۶۸۴۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۱۱	۸
۰۶۰۶۰۵۱	۳	۳۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۱۱	۸
۰۶۰۶۱۹۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۳	۳۵	۱۱	۸
۰۶۰۶۴۰۲	۳	۳۸	۳	۳۸	۳	۳۸	۳	۳۸	۳	۳۸	۱۰	۸
۰۶۰۶۵۵۸	۳	۳۸	۳	۳۸	۳	۳۸	۳	۳۸	۳	۳۸	۱۰	۸
۰۶۰۶۵۸۲	۳	۳۹	۳	۳۹	۳	۳۹	۳	۳۹	۳	۳۹	۹	۸
۰۶۰۸۰۱۶	۳	۳۹	۳	۳۹	۳	۳۹	۳	۳۹	۳	۳۹	۹	۸
۰۶۰۸۲۲۲	۳	۴۱	۳	۴۱	۳	۴۱	۳	۴۱	۳	۴۱	۹	۸
۰۶۰۸۵۵۴	۳	۴۱	۳	۴۱	۳	۴۱	۳	۴۱	۳	۴۱	۹	۸
۰۶۰۸۶۳۰	۳	۴۱	۳	۴۱	۳	۴۱	۳	۴۱	۳	۴۱	۹	۸
۰۶۰۸۹۸۳	۳	۴۲	۳	۴۲	۳	۴۲	۳	۴۲	۳	۴۲	۸	۸
۰۶۰۹۲۳۴	۳	۴۲	۳	۴۲	۳	۴۲	۳	۴۲	۳	۴۲	۸	۸
۰۶۰۹۵۴۱	۳	۴۳	۳	۴۳	۳	۴۳	۳	۴۳	۳	۴۳	۷	۸
۰۶۰۹۸۳۵	۳	۴۳	۳	۴۳	۳	۴۳	۳	۴۳	۳	۴۳	۷	۸
۰۶۱۰۱۲۸	۳	۴۴	۳	۴۴	۳	۴۴	۳	۴۴	۳	۴۴	۷	۸
۰۶۱۰۴۵۲	۳	۴۴	۳	۴۴	۳	۴۴	۳	۴۴	۳	۴۴	۷	۸
۰۶۱۰۶۶۵	۳	۴۵	۳	۴۵	۳	۴۵	۳	۴۵	۳	۴۵	۵	۸
۰۶۱۰۹۹۹	۳	۴۶	۳	۴۶	۳	۴۶	۳	۴۶	۳	۴۶	۴	۸
۰۶۱۱۴۵۳	۳	۴۸	۳	۴۸	۳	۴۸	۳	۴۸	۳	۴۸	۴	۸
۰۶۱۱۰۶۳	۳	۴۹	۳	۴۹	۳	۴۹	۳	۴۹	۳	۴۹	۳	۸
۰۶۱۲۱۶۰	۳	۴۹	۳	۴۹	۳	۴۹	۳	۴۹	۳	۴۹	۳	۸
۰۶۱۲۵۴۴	۳	۵۰	۳	۵۰	۳	۵۰	۳	۵۰	۳	۵۰	۲	۸
۰۶۱۲۹۲۹	۳	۵۱	۳	۵۱	۳	۵۱	۳	۵۱	۳	۵۱	۱	۸
۰۶۱۳۳۱۴	۳	۵۱	۳	۵۱	۳	۵۱	۳	۵۱	۳	۵۱	۱	۸
۰۶۱۳۶۲۸	۳	۵۲	۳	۵۲	۳	۵۲	۳	۵۲	۳	۵۲	۰	۸
۰۶۱۴۱۴۳	۳	۵۲	۳	۵۲	۳	۵۲	۳	۵۲	۳	۵۲	۰	۸
۰۶۱۴۵۵۹	۳	۵۳	۳	۵۳	۳	۵۳	۳	۵۳	۳	۵۳	۵۹	۷
۰۶۱۵۰۰۵	۳	۵۴	۳	۵۴	۳	۵۴	۳	۵۴	۳	۵۴	۵۸	۷

روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		تاریخ		روز		ت	
-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	-------	--	-----	--	---	--

[illegible]

تعدیل وقت ہے
- تعدیل وقت ہے

29

21

اوقات ادار ارکان مذہبی حسب ائدین اسٹڈرٹانم ۹۹

مقدار سائیل	ابتداء وقت سر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت فجر	
	گفتہ	منت	گفتہ	منت	گفتہ	منت	گفتہ	منت	گفتہ	منت	گفتہ	منت	گفتہ	منت	گفتہ	منت	گفتہ	منت
۳۳۳۶۳	۲۲	۶	۳۳	۶	۳۹	۳	۳۶	۳	۱۶	۱۲	۳۹	۵	۳۶	۴	۱۵	۴		
۳۳۳۰۶۵	۲۲	۶	۳۲	۶	۳۹	۴	۳۶	۳	۱۶	۱۲	۴۰	۵	۳۸	۴	۱۶	۴		
۳۳۴۹۱	۲۱	۶	۳۲	۶	۳۸	۴	۳۶	۳	۱۶	۱۲	۴۱	۵	۳۹	۴	۱۶	۴		
۳۳۵۵۱۰	۱۹	۶	۲۹	۶	۳۹	۴	۳۵	۳	۱۵	۱۲	۴۱	۵	۳۹	۴	۱۶	۴		
۳۳۶۲۰۰	۱۸	۶	۲۹	۶	۳۶	۴	۳۵	۳	۱۵	۱۲	۴۱	۵	۴۰	۴	۱۸	۴		
۳۳۶۹۹۱	۱۶	۶	۲۸	۶	۳۶	۴	۳۵	۳	۱۵	۱۲	۴۲	۵	۴۱	۴	۱۹	۴		
۳۳۷۶۲۰	۱۵	۶	۲۶	۶	۳۴	۴	۳۴	۳	۱۴	۱۲	۴۲	۵	۴۱	۴	۱۹	۴		
۳۳۸۴۵۳	۱۴	۶	۲۶	۶	۳۳	۴	۳۴	۳	۱۴	۱۲	۴۲	۵	۴۲	۴	۲۰	۴		
۳۳۹۲۲۳	۱۲	۶	۲۵	۶	۳۳	۴	۳۳	۳	۱۳	۱۲	۴۳	۵	۴۳	۴	۲۱	۴		
۳۳۹۹۹۶	۱۱	۶	۲۳	۶	۳۲	۴	۳۲	۳	۱۳	۱۲	۴۳	۵	۴۳	۴	۲۱	۴		
۳۴۰۶۵	۹	۶	۲۲	۶	۳۱	۴	۳۲	۳	۱۳	۱۲	۴۴	۵	۴۴	۴	۲۲	۴		
۳۴۱۵۲۲	۸	۶	۲۱	۶	۳۱	۴	۳۲	۳	۱۳	۱۲	۴۵	۵	۴۶	۴	۲۳	۴		
۳۴۲۳۱۰	۷	۶	۲۰	۶	۳۰	۴	۳۱	۳	۱۲	۱۲	۴۵	۵	۴۵	۴	۲۳	۴		
۳۴۳۱۰۱	۶	۶	۱۹	۶	۲۹	۴	۳۰	۳	۱۲	۱۲	۴۵	۵	۴۶	۴	۲۴	۴		
۳۴۳۸۹۶	۶	۶	۲۸	۶	۲۸	۴	۳۰	۳	۱۲	۱۲	۴۶	۵	۴۶	۴	۲۵	۴		
۳۴۴۶۲۲	۴	۶	۱۶	۶	۲۶	۴	۲۹	۳	۱۱	۱۲	۴۶	۵	۴۶	۴	۲۵	۴		
۳۴۵۵۳۸	۳	۶	۱۵	۶	۲۶	۴	۲۹	۳	۱۱	۱۲	۴۶	۵	۴۶	۴	۲۵	۴		
۳۴۶۳۲۸	۲	۶	۱۵	۶	۲۶	۴	۲۹	۳	۱۱	۱۲	۴۶	۵	۴۸	۴	۲۶	۴		
۳۴۷۱۶۳	۰	۶	۱۳	۶	۲۴	۴	۲۸	۳	۱۰	۱۲	۴۶	۵	۴۸	۴	۲۶	۴		
۳۴۸۰۱۹	۵۹	۶	۱۲	۶	۲۳	۴	۲۶	۳	۱۰	۱۲	۴۸	۵	۴۹	۴	۲۶	۴		
۳۴۸۸۴۵	۵۸	۶	۱۲	۶	۲۲	۴	۲۶	۳	۹	۱۲	۴۶	۵	۴۹	۴	۲۷	۴		
۳۴۹۶۷۵	۵۷	۶	۱۱	۶	۲۱	۴	۲۵	۳	۹	۱۳	۴۸	۵	۵۰	۴	۲۸	۴		
۳۵۰۵۱۲	۵۶	۶	۹	۶	۲۱	۴	۲۵	۳	۹	۱۲	۴۹	۵	۵۰	۴	۲۸	۴		
۳۵۱۳۳۰	۵۴	۶	۷	۶	۲۰	۴	۲۴	۳	۸	۱۲	۴۹	۵	۴۹	۴	۲۷	۴		

بیت	درجه	دقیقه	بیت			حسب نصف النهار شهر			حسب اندین اشدن رتائم		
			بیت	دقیقه	ثانیه	ابتدا صبح	شرعی طریق آفتاب	شرعی طریق آفتاب	نصف النهار آفتاب	شرعی طریق آفتاب	بیت
۱	۳	۱۰	۱۰	۱۴	۳۵	۲	۵۸	۱۱	۵۴	۵	۵۳
۲	۳	۱۰	۱۴	۳۵	۲	۳	۵۶	۵	۵۹	۱۱	۵۳
۳	۳	۱۰	۱۴	۳۵	۲	۳	۵۶	۵	۵۹	۱۱	۵۱
۴	۳	۲۰	۱۱	۱۲	۳۸	۶	۵۵	۵	۰	۱۱	۵۰
۵	۳	۱۱	۱۱	۳۰	۳۸	۶	۵۳	۵	۱	۱۱	۴۹
۶	۵	۶	۱۱	۲۸	۳۹	۶	۵۲	۵	۱	۱۱	۴۹
۷	۵	۲۹	۱۲	۶	۵۰	۶	۵۲	۵	۱	۱۱	۴۶
۸	۵	۵۲	۱۲	۲۳	۵۱	۶	۵۲	۵	۲	۱۱	۴۵
۹	۶	۱۵	۱۲	۳۹	۵۱	۶	۵۲	۵	۲	۱۱	۴۵
۱۰	۶	۳۶	۱۲	۵۵	۵۲	۶	۵۱	۵	۳	۱۱	۴۳
۱۱	۶	۰	۱۳	۱۱	۵۲	۶	۵۰	۵	۳	۱۱	۴۳
۱۲	۶	۲۳	۱۳	۲۶	۵۲	۶	۴۹	۵	۴	۱۱	۴۲
۱۳	۶	۴۵	۱۳	۴۱	۵۲	۶	۴۸	۵	۴	۱۱	۴۱
۱۴	۸	۸	۱۳	۵۵	۵۵	۶	۴۸	۵	۴	۱۱	۴۰
۱۵	۸	۳۰	۱۳	۹	۵۶	۶	۴۶	۵	۵	۱۱	۳۹
۱۶	۸	۵۲	۱۴	۲۲	۵۶	۶	۴۶	۵	۶	۱۱	۳۸
۱۷	۹	۱۴	۱۴	۳۳	۵۶	۶	۴۶	۵	۶	۱۱	۳۸
۱۸	۹	۳۶	۱۴	۴۶	۵۸	۶	۴۵	۵	۶	۱۱	۳۶
۱۹	۹	۵۸	۱۴	۵۶	۵۹	۶	۴۴	۵	۶	۱۱	۳۵
۲۰	۱۰	۱۹	۱۵	۸	۰	۶	۴۳	۵	۸	۱۱	۳۴
۲۱	۱۰	۴۱	۱۵	۱۸	۰	۶	۴۳	۵	۸	۱۱	۳۴
۲۲	۱۱	۲	۱۵	۲۶	۰	۶	۴۲	۵	۹	۱۱	۳۳
۲۳	۱۱	۲۳	۱۵	۳۵	۰	۶	۴۱	۵	۱۰	۱۱	۳۲
۲۴	۱۱	۴۴	۱۵	۴۳	۰	۶	۴۰	۵	۱۱	۱۱	۳۱
۲۵	۱۲	۵	۱۵	۵۰	۰	۶	۴۰	۵	۱۱	۱۱	۳۱
۲۶	۱۲	۲۶	۱۵	۵۶	۰	۶	۳۹	۵	۱۱	۱۱	۲۹
۲۷	۱۳	۴۶	۱۶	۲	۰	۶	۳۸	۵	۱۲	۱۱	۲۸
۲۸	۱۳	۶	۱۶	۶	۰	۶	۳۸	۵	۱۲	۱۱	۲۸
۲۹	۱۳	۲۶	۱۶	۱۶	۰	۶	۳۶	۵	۱۳	۱۱	۲۶
۳۰	۱۳	۴۶	۱۶	۲۶	۰	۶	۳۶	۵	۱۳	۱۱	۲۶
۳۱	۱۴	۶	۱۶	۳۸	۰	۶	۳۶	۵	۱۴	۱۱	۲۴

شماره سال	ابتداء وقت سحر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت ظهر		ابتداء وقت عصر		ابتداء وقت غروب		ابتداء وقت شمس	
	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ
۵۵۶۹۶۸	۴	۴۱	۴	۴۱	۴	۴۱	۴	۴۱	۴	۴۱	۴	۴۱
۵۵۸۸۶۵	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۴۲
۵۵۹۶۶۰	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۴۲
۵۶۰۶۶۱	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۴۳
۵۶۱۶۴۱	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۴۳
۵۶۲۵۶۸	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۴۴
۵۶۳۵۰۳	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۴۴
۵۶۴۴۴۶	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵
۵۶۵۳۹۶	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵
۵۶۶۳۱۴	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵
۵۶۷۲۸۲	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶
۵۶۸۲۵۸	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶
۵۶۹۲۰۰	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶
۵۷۰۱۰۸	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶
۵۷۱۰۶۶	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷
۵۷۲۰۳۴	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷
۵۷۳۰۱۰	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷
۵۷۴۹۹۶	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸
۵۷۵۹۹۱	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸
۵۷۶۹۵۰	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸
۵۷۷۹۶۲	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸
۵۷۸۹۴۱	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸
۵۷۹۹۲۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸
۵۸۰۹۲۴	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸
۵۸۱۹۳۰	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸
۵۸۲۹۴۶	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸
۵۸۳۹۵۹	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸
۵۸۴۹۵۶	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸
۵۸۵۹۱۲	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸
۵۸۶۹۲۹	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸

[illegible]

اوقات ادوار کان مذہبی حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم ۱۰۳

شماره سال	ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت ظهر		ابتداء وقت عصر		ابتداء وقت غروب		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت ظهر		ابتداء وقت عصر		ابتداء وقت غروب	
	گفت	ث	گفت	ث	گفت	ث	گفت	ث	گفت	ث	گفت	ث	گفت	ث	گفت	ث
۱۸۹۰۴	۴۶	۴	۴۰	۵	۴۶	۳	۰	۳	۰	۱۲	۶۰	۶۰	۹	۵	۴۶	۴
۱۸۹۱۱	۴۸	۴	۲۹	۵	۴۶	۳	۵۹	۲	۰	۱۲	۱۱	۶	۱۰	۵	۴۸	۴
۱۸۹۲۳	۴۸	۴	۲۵	۵	۴۶	۳	۵۹	۲	۰	۱۲	۱۱	۶	۱۰	۵	۴۸	۴
۱۹۰۸۶	۴۹	۴	۲۸	۵	۴۵	۳	۵۹	۲	۰	۱۲	۱۲	۶	۱۱	۵	۴۹	۴
۱۹۱۸۴	۴۹	۴	۲۶	۵	۴۵	۳	۵۸	۲	۰	۱۲	۱۳	۶	۱۱	۵	۴۹	۴
۱۹۲۸۶	۵۰	۴	۲۶	۵	۴۴	۳	۵۸	۲	۰	۱۲	۱۴	۶	۱۲	۵	۵۰	۴
۱۹۳۹۶	۵۰	۴	۲۶	۵	۴۳	۳	۵۸	۲	۰	۱۲	۱۴	۶	۱۲	۵	۵۰	۴
۱۹۴۰۶	۵۱	۴	۲۵	۵	۴۲	۳	۵۶	۲	۰	۱۲	۱۵	۶	۱۳	۵	۵۱	۴
۱۹۵۰۶	۵۲	۴	۲۴	۵	۴۱	۳	۵۶	۲	۰	۱۲	۱۶	۶	۱۴	۵	۵۲	۴
۱۹۶۰۸	۵۲	۴	۲۴	۵	۴۱	۳	۵۶	۲	۰	۱۲	۱۶	۶	۱۴	۵	۵۲	۴
۱۹۷۰۳	۵۳	۴	۲۳	۵	۴۰	۳	۵۶	۲	۰	۱۲	۱۶	۶	۱۵	۵	۵۳	۴
۱۹۸۰۳	۵۴	۴	۲۳	۵	۴۰	۳	۵۶	۲	۱	۱۲	۱۶	۶	۱۶	۵	۵۴	۴
۱۹۹۰۳	۵۵	۴	۲۳	۵	۴۰	۳	۵۶	۲	۱	۱۲	۱۶	۶	۱۶	۵	۵۵	۴
۱۹۰۰۸	۵۵	۴	۲۳	۵	۴۰	۳	۵۶	۲	۱	۱۲	۱۶	۶	۱۶	۵	۵۵	۴
۱۹۱۰۶	۵۶	۴	۲۲	۵	۳۹	۳	۵۵	۲	۱	۱۲	۲۰	۶	۱۸	۵	۵۶	۴
۱۹۲۰۵	۵۶	۴	۲۱	۵	۳۸	۳	۵۴	۲	۱	۱۲	۲۱	۶	۱۸	۵	۵۶	۴
۱۹۳۰۵	۵۶	۴	۲۱	۵	۳۸	۳	۵۴	۲	۱	۱۲	۲۱	۶	۱۹	۵	۵۶	۴
۱۹۴۰۸	۵۸	۴	۲۲	۵	۳۹	۳	۵۵	۲	۲	۱۲	۲۲	۶	۲۰	۵	۵۸	۴
۱۹۵۰۱	۵۹	۴	۲۱	۵	۳۸	۳	۵۵	۲	۲	۱۲	۲۳	۶	۲۱	۵	۵۹	۴
۱۹۵۸۰۹	۵۹	۴	۲۱	۵	۳۶	۳	۵۴	۲	۲	۱۲	۲۳	۶	۲۱	۵	۵۹	۴
۱۹۶۶۶	۰	۵	۲۰	۵	۳۶	۳	۵۴	۲	۲	۱۲	۲۴	۶	۲۲	۵	۰	۵
۱۹۷۶۶	۱	۵	۲۱	۵	۳۶	۳	۵۵	۲	۳	۱۲	۲۵	۶	۲۳	۵	۱	۵
۱۹۸۳۰۶	۱	۵	۲۰	۵	۳۶	۳	۵۴	۲	۳	۱۲	۲۶	۶	۲۳	۵	۱	۵
۱۹۹۰۶	۲	۵	۱۹	۵	۳۶	۳	۵۴	۲	۳	۱۲	۲۶	۶	۲۴	۵	۲	۵
۱۹۹۸۳	۲	۵	۱۹	۵	۳۵	۳	۵۳	۲	۳	۱۲	۲۶	۶	۲۴	۵	۲	۵
۱۹۰۶۰۶	۳	۵	۱۹	۵	۳۶	۳	۵۴	۲	۴	۱۲	۲۹	۶	۲۵	۵	۳	۵
۱۹۱۳۲۱	۳	۵	۱۹	۵	۳۶	۳	۵۴	۲	۴	۱۲	۲۹	۶	۲۵	۵	۳	۵
۱۹۱۹۶۵	۴	۵	۱۹	۵	۳۶	۳	۵۴	۲	۴	۱۲	۲۹	۶	۲۶	۵	۴	۵
۱۹۲۶۳۳	۵	۵	۱۹	۵	۳۵	۳	۵۵	۲	۵	۱۲	۳۱	۶	۲۶	۵	۵	۵
۱۹۳۲۹۵	۵	۵	۱۹	۵	۳۵	۳	۵۴	۲	۵	۱۲	۳۱	۶	۲۶	۵	۵	۵

[illegible]

این متغیر
بر وقت ثبت

دوقات ادارگان مذہبی حسب اندین اشندرام ۱۰۵

ع ۱۰۵-۱۰۶

شماره اسکناس	ابتداء وقت صبح			ابتداء وقت عصر			ابتداء وقت فجر			ابتداء وقت فجر			ابتداء وقت فجر			ابتداء وقت فجر		
	ساعت	دقیقه	ثانیه	ساعت	دقیقه	ثانیه	ساعت	دقیقه	ثانیه	ساعت	دقیقه	ثانیه	ساعت	دقیقه	ثانیه	ساعت	دقیقه	ثانیه
۱/۱۳۹۲۵	۱۰	۶	۱۸	۵	۳۳	۳	۵۳	۲	۵	۱۲	۳۲	۶	۲۸	۵	۶	۵		
۱/۱۴۲۲۹	۱۱	۶	۱۹	۵	۳۵	۳	۵۵	۲	۶	۱۲	۳۳	۶	۲۹	۵	۷	۵		
۱/۱۴۶۶۶	۱۱	۶	۱۵	۵	۳۵	۳	۵۵	۲	۶	۱۲	۳۵	۶	۲۹	۵	۷	۵		
۱/۱۵۳۶۵	۱۲	۶	۲۰	۵	۳۶	۳	۵۶	۲	۷	۱۲	۳۴	۶	۳۰	۵	۸	۵		
۱/۱۵۹۱۹	۱۱	۶	۱۹	۵	۳۶	۳	۵۵	۲	۷	۱۲	۳۵	۶	۳۰	۵	۷	۵		
۱/۱۶۳۹۸	۱۱	۶	۱۹	۵	۳۶	۳	۵۵	۲	۷	۱۲	۳۵	۶	۳۰	۵	۷	۵		
۱/۱۶۷۷۷	۱۲	۶	۲۰	۵	۳۶	۳	۵۶	۲	۸	۱۲	۳۶	۶	۳۱	۵	۱۰	۵		
۱/۱۶۹۹۲	۱۱	۶	۲۰	۵	۳۶	۳	۵۵	۲	۸	۱۲	۳۶	۶	۳۱	۵	۱۰	۵		
۱/۱۷۷۷۷	۱۲	۶	۲۰	۵	۳۶	۳	۵۶	۲	۹	۱۲	۳۸	۶	۳۲	۵	۱۲	۵		
۱/۱۸۱۲۵	۱۲	۶	۲۰	۵	۳۶	۳	۵۶	۲	۹	۱۲	۳۸	۶	۳۲	۵	۱۲	۵		
۱/۱۸۴۴۳	۱۳	۶	۲۱	۵	۳۸	۳	۵۶	۲	۱۰	۱۲	۳۹	۶	۳۵	۵	۱۳	۵		
۱/۱۸۸۲۴	۱۳	۶	۲۱	۵	۳۸	۳	۵۶	۲	۱۰	۱۲	۳۹	۶	۳۵	۵	۱۳	۵		
۱/۱۹۱۰۵	۱۴	۶	۲۱	۵	۳۹	۳	۵۷	۲	۱۱	۱۲	۴۱	۶	۳۶	۵	۱۴	۵		
۱/۱۹۳۸۶	۱۴	۶	۲۱	۵	۳۹	۳	۵۶	۲	۱۱	۱۲	۴۱	۶	۳۶	۵	۱۴	۵		
۱/۱۹۶۶۹	۱۴	۶	۲۲	۵	۳۹	۳	۵۶	۲	۱۲	۱۲	۴۲	۶	۳۸	۵	۱۶	۵		
۱/۱۹۸۸۲	۱۴	۶	۲۱	۵	۳۹	۳	۵۶	۲	۱۲	۱۲	۴۳	۶	۳۸	۵	۱۶	۵		
۱/۲۰۰۲۴	۱۴	۶	۲۱	۵	۳۹	۳	۵۶	۲	۱۲	۱۲	۴۳	۶	۳۸	۵	۱۶	۵		
۱/۲۰۱۶۶	۱۵	۶	۲۲	۵	۴۰	۳	۵۶	۲	۱۳	۱۲	۴۴	۶	۳۹	۵	۱۶	۵		
۱/۲۰۲۳۶	۱۵	۶	۲۲	۵	۴۰	۳	۵۶	۲	۱۳	۱۲	۴۴	۶	۳۹	۵	۱۶	۵		
۱/۲۰۳۰۸	۱۶	۶	۲۳	۵	۴۱	۳	۵۷	۲	۱۴	۱۲	۴۵	۶	۴۰	۵	۱۸	۵		
۱/۲۰۴۰۹	۱۶	۶	۲۳	۵	۴۱	۳	۵۷	۲	۱۴	۱۲	۴۵	۶	۴۰	۵	۱۸	۵		
۱/۲۰۴۶۹	۱۵	۶	۲۳	۵	۴۱	۳	۵۷	۲	۱۵	۱۲	۴۶	۶	۴۱	۵	۱۹	۵		
۱/۲۰۵۲۹	۱۵	۶	۲۳	۵	۴۱	۳	۵۷	۲	۱۵	۱۲	۴۶	۶	۴۱	۵	۱۹	۵		
۱/۲۰۶۰۸	۱۸	۶	۲۵	۵	۴۲	۳	۰	۳	۱۶	۱۲	۴۷	۶	۴۲	۵	۲۰	۵		
۱/۲۰۶۶۶	۱۸	۶	۲۵	۵	۴۲	۳	۰	۳	۱۶	۱۲	۴۷	۶	۴۲	۵	۲۰	۵		
۱/۲۰۹۰۵	۱۹	۶	۲۶	۵	۴۲	۳	۱	۳	۱۶	۱۲	۴۸	۶	۴۳	۵	۲۱	۵		
۱/۱۹۸۰۵	۱۹	۶	۲۶	۵	۴۲	۳	۱	۳	۱۶	۱۲	۴۸	۶	۴۳	۵	۲۱	۵		
۱/۱۹۹۰۵	۲۰	۶	۲۸	۵	۴۳	۳	۳	۳	۱۸	۱۲	۴۹	۶	۴۴	۵	۲۲	۵		
۱/۱۹۹۰۵	۲۰	۶	۲۸	۵	۴۳	۳	۳	۳	۱۸	۱۲	۴۹	۶	۴۴	۵	۲۲	۵		
۱/۱۹۹۰۵	۲۱	۶	۲۹	۵	۴۳	۳	۳	۳	۱۹	۱۲	۵۰	۶	۴۵	۵	۲۳	۵		
۱/۱۹۹۰۵	۲۲	۶	۳۰	۵	۴۴	۳	۴	۳	۱۹	۱۲	۵۰	۶	۴۵	۵	۲۳	۵		

تقسیم شہر دہلی

دہلی کا طول البلد شرقی گریجویٹ سے ۷۷° ۵۰' اور عرض البلد شمالی ۲۸° ۳۹' ہے۔
 اور سمت قبلہ حقیقی نقطہ شمال سے بجانب مغرب ۳° ۱۵' ۵۰" اور قطب نما
 کی سوئی کی نوک سے مغرب کے جانب ۵° ۱۴' ۶۰" مائل ہے یعنی قبلہ کا رخ نقطہ
 مغرب سے جنوب کے طرف ۲° ۱۵' ۵۰" اور قطب نما کے نقطہ مغرب سے
 جنوب کے طرف ۲° ۱۴' ۶۰" ہوتا ہوا ہے انڈین اسٹینڈرڈ ٹائم دہلی کے وقت اوسط
 سے تقریباً ۲۱ منٹ زائد ہے۔

روز	تاریخ	روز	تاریخ	روز	تاریخ	حسب نصف اول شهر				حسب اندکین اندک رناتم			
						صبح	ظهر	عصر	شب	صبح	ظهر	عصر	شب
۱	۲۳	۶	۳	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۲	۲۳	۱	۳	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۳	۲۲	۵۹	۲	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۴	۲۲	۵۰	۴	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۵	۲۲	۴۲	۵	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۶	۲۲	۳۰	۵	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۷	۲۲	۲۳	۶	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۸	۲۲	۱۵	۶	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۹	۲۲	۷	۶	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۱۰	۲۲	۴	۶	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۱۱	۲۱	۵۸	۶	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۱۲	۲۱	۴۹	۸	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۱۳	۲۱	۳۹	۸	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۱۴	۲۱	۲۹	۸	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۱۵	۲۱	۱۹	۹	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۱۶	۲۱	۹	۹	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۱۷	۲۰	۲۵	۱۰	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۱۸	۲۰	۱۵	۱۰	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۱۹	۲۰	۴	۱۰	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۲۰	۲۰	۳۱	۱۰	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۲۱	۲۰	۲۱	۱۱	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۲۲	۱۹	۱۱	۱۱	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۲۳	۱۹	۲	۱۱	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۲۴	۱۹	۲۶	۱۱	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۲۵	۱۹	۱۳	۱۲	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۲۶	۱۸	۵۸	۱۲	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۲۷	۱۸	۴۳	۱۲	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۲۸	۱۸	۳۸	۱۲	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۲۹	۱۸	۲۸	۱۳	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۳۰	۱۶	۵۵	۱۳	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵
۳۱	۱۶	۴۰	۱۳	۱۱	۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۵

شماره سال	آبند وقت کر		آبند وقت فجر		آبند وقت نماز		آبند وقت عصر		آبند وقت شام		آبند وقت عشاء	
	ساعت	دقیقه	ساعت	دقیقه	ساعت	دقیقه	ساعت	دقیقه	ساعت	دقیقه	ساعت	دقیقه
۱۲۶۸۴۹	۳۵	۴	۴۱	۵	۵۸	۳	۱۸	۳	۳۳	۱۲	۰	۶
۱۲۶۸۵۱	۳۶	۴	۴۲	۵	۵۹	۳	۱۹	۳	۳۳	۱۲	۸	۶
۱۲۶۹۰۳	۳۶	۴	۴۲	۵	۵۹	۳	۱۹	۳	۳۵	۱۲	۸	۶
۱۲۵۶۴۲	۳۶	۴	۴۲	۵	۰	۴	۲۰	۳	۳۶	۱۲	۸	۶
۱۲۵۱۹۳	۳۶	۴	۴۳	۵	۱	۴	۲۰	۳	۳۶	۱۲	۹	۶
۱۲۶۴۶۲	۳۸	۴	۴۳	۵	۱	۴	۲۰	۳	۳۶	۱۲	۸	۶
۱۲۴۱۵۳	۳۹	۴	۴۵	۵	۲	۴	۲۱	۳	۳۶	۱۲	۹	۶
۱۲۳۶۴۴	۳۹	۴	۴۵	۵	۳	۴	۲۱	۳	۳۶	۱۲	۹	۶
۱۲۳۰۵۰	۴۱	۴	۴۶	۵	۴	۴	۲۳	۳	۳۸	۱۲	۹	۶
۱۲۲۴۶۵	۴۱	۴	۴۶	۵	۵	۴	۲۳	۳	۳۵	۱۲	۹	۶
۱۲۱۸۱۴	۴۲	۴	۴۸	۵	۶	۴	۲۴	۳	۳۹	۱۲	۱۰	۶
۱۲۱۱۶۲	۴۲	۴	۴۸	۵	۶	۴	۲۴	۳	۳۹	۱۲	۱۰	۶
۱۲۰۴۵۱	۴۳	۴	۴۹	۵	۶	۴	۲۴	۳	۳۹	۱۲	۹	۶
۱۲۱۹۶۴۰	۴۴	۴	۵۱	۵	۹	۴	۲۴	۳	۴۰	۱۲	۹	۶
۱۲۱۹۰۳۵	۴۵	۴	۵۱	۵	۹	۴	۲۴	۳	۴۰	۱۲	۹	۶
۱۲۱۸۲۶۳	۴۵	۴	۵۲	۵	۱۰	۴	۲۴	۳	۴۰	۱۲	۸	۶
۱۲۱۶۵۰۰	۴۶	۴	۵۳	۵	۱۱	۴	۲۴	۳	۴۱	۱۲	۹	۶
۱۲۱۶۴۶۲	۴۶	۴	۵۳	۵	۱۲	۴	۲۴	۳	۴۱	۱۲	۹	۶
۱۲۱۵۸۵۱	۴۶	۴	۵۳	۵	۱۲	۴	۲۴	۳	۴۱	۱۲	۸	۶
۱۲۱۵۰۴۶	۴۸	۴	۵۵	۵	۱۲	۴	۲۴	۳	۴۲	۱۲	۹	۶
۱۲۱۴۱۶۳	۴۹	۴	۵۶	۵	۱۵	۴	۲۴	۳	۴۲	۱۲	۸	۶
۱۲۱۳۴۹۵	۴۹	۴	۵۶	۵	۱۵	۴	۲۴	۳	۴۲	۱۲	۸	۶
۱۲۱۲۴۳۵	۵۰	۴	۵۸	۵	۱۶	۴	۲۰	۳	۴۳	۱۲	۸	۶
۱۲۱۱۴۵۲	۵۱	۴	۵۸	۵	۱۶	۴	۲۱	۳	۴۳	۱۲	۸	۶
۱۲۱۰۴۴۳	۵۱	۴	۵۹	۵	۱۸	۴	۲۱	۳	۴۳	۱۲	۶	۶
۱۲۰۹۵۶۸	۵۱	۴	۵۹	۵	۱۸	۴	۲۱	۳	۴۳	۱۲	۵	۶
۱۲۰۸۶۲۲	۵۲	۴	۱	۶	۲۰	۴	۲۲	۳	۴۳	۱۲	۶	۶
۱۲۰۷۶۶۶	۵۳	۴	۲	۶	۲۱	۴	۲۲	۳	۴۳	۱۲	۶	۶
۱۲۰۶۶۳۸	۵۳	۴	۳	۶	۲۲	۴	۲۲	۳	۴۳	۱۲	۵	۶
۱۲۰۵۶۴۶	۵۴	۴	۳	۶	۲۲	۴	۲۲	۳	۴۳	۱۲	۵	۶
۱۲۰۴۶۰۵	۵۵	۴	۴	۶	۲۳	۴	۲۲	۳	۴۳	۱۲	۴	۶

[illegible]

[illegible]

حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر		حسب انڈین اسٹڈرٹ ٹائم		حسب نصف النہار شہر	
--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--

+ تعديل و
- تعديل و

[illegible]

[illegible]

[illegible]

تعمیل وقت
تعمیل وقت
تعمیل وقت

شماراتی	اوقات											
	وقت کھرب	وقت فجر	وقت فجر	وقت فجر	وقت فجر	وقت فجر	وقت فجر	وقت فجر	وقت فجر	وقت فجر	وقت فجر	وقت فجر
۱۱۳۹۳	۲۲	۸	۱۶	۷	۵	۵۱	۳	۲۸	۱۳	۱۶	۵	۲
۱۱۱۵۹	۲۳	۸	۲۰	۷	۵	۵۲	۳	۲۹	۱۳	۱۸	۵	۳
۱۰۹۲۲	۲۳	۸	۲۱	۷	۵	۵۲	۳	۲۹	۱۳	۱۶	۵	۳
۱۰۷۰۶	۲۳	۸	۲۱	۷	۵	۵۲	۳	۲۹	۱۳	۱۶	۵	۳
۱۰۵۰۰	۲۳	۸	۲۲	۷	۵	۵۲	۳	۲۹	۱۳	۱۶	۵	۳
۱۰۳۳۳	۲۳	۸	۲۲	۷	۵	۵۲	۳	۲۹	۱۳	۱۶	۵	۳
۱۰۱۵۸	۲۳	۸	۲۲	۷	۵	۵۲	۳	۲۹	۱۳	۱۶	۵	۳
۹۹۹۸۱	۲۴	۸	۲۳	۷	۵	۵۳	۳	۳۰	۱۳	۱۶	۵	۳
۹۸۳۵۵	۲۴	۸	۲۳	۷	۵	۵۳	۳	۳۰	۱۳	۱۶	۵	۳
۹۶۷۸۸	۲۴	۸	۲۳	۷	۵	۵۳	۳	۳۰	۱۳	۱۶	۵	۳
۹۵۰۰۰	۲۴	۸	۲۳	۷	۵	۵۳	۳	۳۰	۱۳	۱۶	۵	۳
۹۳۵۵۳	۲۴	۸	۲۵	۷	۵	۵۳	۳	۳۰	۱۳	۱۵	۵	۳
۹۲۳۳۵	۲۹	۸	۲۶	۷	۵	۵۳	۳	۳۱	۱۳	۱۶	۵	۳
۹۱۲۲۸	۲۹	۸	۲۶	۷	۵	۵۳	۳	۳۱	۱۳	۱۶	۵	۳
۹۰۱۵۹	۳۰	۸	۲۶	۷	۵	۵۳	۳	۳۱	۱۳	۱۵	۵	۳
۸۹۰۰۰	۳۰	۸	۲۶	۷	۵	۵۳	۳	۳۱	۱۳	۱۵	۵	۳
۸۷۴۲۲	۳۰	۸	۲۶	۷	۵	۵۳	۳	۳۱	۱۳	۱۵	۵	۳
۸۵۸۸۳	۳۱	۸	۲۸	۷	۵	۵۳	۳	۳۲	۱۳	۱۶	۵	۳
۸۴۵۰۷	۳۱	۸	۲۸	۷	۵	۵۳	۳	۳۲	۱۳	۱۶	۵	۳
۸۳۲۵۵	۳۱	۸	۲۸	۷	۵	۵۳	۳	۳۲	۱۳	۱۶	۵	۳
۸۱۹۲۵	۳۱	۸	۲۸	۷	۵	۵۳	۳	۳۲	۱۳	۱۶	۵	۳
۸۰۴۲۵	۳۲	۸	۲۹	۷	۵	۵۵	۳	۳۳	۱۳	۱۶	۵	۳
۷۸۹۵۷	۳۲	۸	۲۹	۷	۵	۵۵	۳	۳۳	۱۳	۱۶	۵	۳
۷۸۹۵۲	۳۲	۸	۲۹	۷	۵	۵۵	۳	۳۳	۱۳	۱۶	۵	۳
۷۷۰۱۳	۳۲	۸	۲۹	۷	۵	۵۵	۳	۳۳	۱۳	۱۶	۵	۳
۷۵۰۰۱	۳۲	۸	۲۹	۷	۵	۵۵	۳	۳۳	۱۳	۱۶	۵	۳
۷۳۱۳۰	۳۳	۸	۳۰	۷	۵	۵۶	۳	۳۴	۱۳	۱۸	۵	۳
۷۱۵۵۹	۳۳	۸	۲۹	۷	۵	۵۶	۳	۳۴	۱۳	۱۹	۵	۳
۶۹۲۴۷	۳۳	۸	۲۹	۷	۵	۵۶	۳	۳۴	۱۳	۱۹	۵	۳
۶۷۳۶۵	۳۳	۸	۲۹	۷	۵	۵۶	۳	۳۴	۱۳	۱۹	۵	۳

جولائی	دربہ	درقیمہ	منٹ	گھنٹہ	حسب نصف النہار شہر										حسب اندین اسٹنڈرٹ ٹائم									
					ابتدا صبح	شرعی طلوع آفتاب	شرعی غروب آفتاب	ابتدا صبح	شرعی طلوع آفتاب	شرعی غروب آفتاب	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ
۱	۲۳	۸	۳	۳۵	۲۹	۵	۱	۶	۵۹	۳	۵۲	۵	۲۵	۱۲	۲۴	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷
۲	۲۴	۲	۳	۳۶	۲۹	۵	۱	۶	۵۹	۳	۵۲	۵	۲۵	۱۲	۲۴	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷
۳	۲۲	۵۹	۳	۵۸	۲۹	۵	۱	۶	۵۹	۳	۵۲	۵	۲۵	۱۲	۲۴	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷
۴	۲۲	۵۲	۲	۹	۲۹	۵	۱	۶	۵۹	۳	۵۲	۵	۲۵	۱۲	۲۴	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷
۵	۲۲	۴۸	۲	۲۰	۳۰	۵	۱	۶	۵۹	۳	۵۵	۵	۲۵	۱۲	۲۴	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷
۶	۲۲	۴۳	۲	۳۰	۳۰	۵	۲	۶	۵۸	۳	۵۵	۵	۲۵	۱۲	۲۴	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷
۷	۲۲	۳۶	۲	۴۰	۳۰	۵	۲	۶	۵۸	۳	۵۶	۵	۲۶	۱۲	۲۸	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷
۸	۲۲	۳۰	۲	۵۰	۳۱	۵	۲	۶	۵۸	۳	۵۷	۵	۲۶	۱۲	۲۸	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷
۹	۲۲	۲۳	۲	۵۹	۳۱	۵	۳	۶	۵۷	۳	۵۷	۵	۲۶	۱۲	۲۹	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷
۱۰	۲۲	۱۵	۷	۷	۳۱	۵	۳	۶	۵۷	۳	۵۷	۵	۲۶	۱۲	۲۹	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷	۲۳	۷
۱۱	۲۲	۸	۵	۱۶	۳۲	۵	۴	۶	۵۶	۳	۵۸	۵	۳۰	۱۲	۳۰	۷	۲۲	۷	۲۲	۷	۲۲	۷	۲۲	۷
۱۲	۲۲	۰	۵	۲۳	۳۲	۵	۴	۶	۵۶	۳	۵۸	۵	۳۰	۱۲	۳۰	۷	۲۲	۷	۲۲	۷	۲۲	۷	۲۲	۷
۱۳	۲۱	۵۱	۵	۳۱	۳۲	۵	۴	۶	۵۶	۳	۵۸	۵	۳۰	۱۲	۳۰	۷	۲۲	۷	۲۲	۷	۲۲	۷	۲۲	۷
۱۴	۲۱	۴۲	۵	۳۸	۳۳	۵	۵	۶	۵۵	۳	۵۹	۵	۳۱	۱۲	۳۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷
۱۵	۲۱	۳۳	۵	۴۴	۳۳	۵	۵	۶	۵۵	۳	۵۹	۵	۳۱	۱۲	۳۲	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷
۱۶	۲۱	۲۳	۵	۵۰	۳۴	۵	۶	۶	۵۴	۳	۶۰	۵	۳۲	۱۲	۳۳	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷
۱۷	۲۱	۱۳	۵	۵۵	۳۵	۵	۷	۶	۵۳	۳	۶۰	۵	۳۲	۱۲	۳۴	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷
۱۸	۲۱	۳	۶	۰	۳۶	۵	۷	۶	۵۳	۳	۶۰	۵	۳۲	۱۲	۳۴	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷
۱۹	۲۰	۵۲	۶	۴	۳۶	۵	۷	۶	۵۳	۳	۶۰	۵	۳۲	۱۲	۳۴	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷
۲۰	۲۰	۴۱	۶	۸	۳۷	۵	۸	۶	۵۳	۳	۶۰	۵	۳۲	۱۲	۳۵	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷
۲۱	۲۰	۳۰	۶	۱۲	۳۸	۵	۸	۶	۵۲	۳	۶۰	۵	۳۲	۱۲	۳۵	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷
۲۲	۲۰	۱۸	۶	۱۴	۳۹	۵	۹	۶	۵۱	۳	۶۱	۵	۳۲	۱۲	۳۶	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷
۲۳	۲۰	۶	۶	۱۶	۴۰	۵	۹	۶	۵۱	۳	۶۱	۵	۳۲	۱۲	۳۶	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷
۲۴	۱۹	۵۴	۶	۵۴	۴۰	۵	۹	۶	۵۱	۳	۶۱	۵	۳۲	۱۲	۳۶	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷
۲۵	۱۹	۴۱	۶	۴۱	۴۱	۵	۱۰	۶	۵۰	۳	۶۱	۵	۳۲	۱۲	۳۷	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷
۲۶	۱۹	۲۸	۶	۳۰	۴۲	۵	۱۱	۶	۴۹	۳	۶۱	۵	۳۲	۱۲	۳۸	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷
۲۷	۱۹	۱۵	۶	۲۰	۴۳	۵	۱۱	۶	۴۹	۳	۶۱	۵	۳۲	۱۲	۳۸	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷
۲۸	۱۹	۱	۶	۱۹	۴۴	۵	۱۲	۶	۴۸	۳	۶۱	۵	۳۲	۱۲	۳۹	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷
۲۹	۱۸	۴۷	۶	۱۸	۴۵	۵	۱۲	۶	۴۸	۳	۶۱	۵	۳۲	۱۲	۳۹	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷
۳۰	۱۸	۳۳	۶	۱۶	۴۶	۵	۱۳	۶	۴۷	۳	۶۱	۵	۳۲	۱۲	۴۰	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷
۳۱	۱۸	۱۸	۶	۱۳	۴۶	۵	۱۳	۶	۴۷	۳	۶۱	۵	۳۲	۱۲	۴۰	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷	۲۱	۷

[illegible]

[illegible]

تہذیب نامی	ابتداء وقت بحر		ابتداء وقت فجر		ابتداء وقت ظہر		ابتداء وقت عصر		ابتداء وقت شمس							
	گھنٹہ	دقیقہ	گھنٹہ	دقیقہ	گھنٹہ	دقیقہ	گھنٹہ	دقیقہ	گھنٹہ	دقیقہ						
۱۸۷۵	۱۶	۸	۱۸	۷	۱۲	۵	۱	۴	۳۷	۱۲	۳۶	۵	۲۶	۴	۴	۴
۱۹۱۶	۱۵	۸	۱۸	۷	۱۲	۵	۱	۴	۳۷	۱۲	۳۶	۵	۲۷	۴	۵	۴
۱۹۶۹	۱۳	۸	۱۷	۷	۱۲	۵	۱	۴	۳۷	۱۲	۳۷	۵	۲۸	۴	۶	۴
۲۰۴۶	۱۳	۸	۱۶	۷	۱۱	۵	۱	۴	۳۷	۱۲	۳۸	۵	۲۹	۴	۷	۴
۲۰۹۱	۱۲	۸	۱۵	۷	۱۱	۵	۱	۴	۳۷	۱۲	۳۹	۵	۳۰	۴	۸	۴
۲۱۳۷	۱۱	۸	۱۵	۷	۱۱	۵	۱	۴	۳۷	۱۲	۳۹	۵	۳۱	۴	۹	۴
۲۱۸۹	۹	۸	۱۳	۷	۹	۵	۰	۴	۳۶	۱۲	۳۹	۵	۳۱	۴	۹	۴
۲۲۱۳	۸	۸	۱۲	۷	۹	۵	۰	۴	۳۶	۱۲	۴۰	۵	۳۲	۴	۱۰	۴
۲۲۴۴	۸	۸	۱۲	۷	۹	۵	۰	۴	۳۶	۱۲	۴۰	۵	۳۲	۴	۱۰	۴
۲۳۳۵	۷	۸	۱۱	۷	۹	۵	۰	۴	۳۶	۱۲	۴۱	۵	۳۳	۴	۱۱	۴
۲۴۰۸	۶	۸	۱۰	۷	۸	۵	۱	۴	۳۶	۱۲	۴۲	۵	۳۴	۴	۱۲	۴
۲۴۵۶	۵	۸	۱۰	۷	۸	۵	۱	۴	۳۶	۱۲	۴۲	۵	۳۵	۴	۱۳	۴
۲۵۱۸	۴	۸	۹	۷	۸	۵	۱	۴	۳۶	۱۲	۴۳	۵	۳۶	۴	۱۴	۴
۲۵۶۷	۳	۸	۷	۷	۶	۵	۰	۴	۳۵	۱۲	۴۳	۵	۳۷	۴	۱۵	۴
۲۶۶۶	۱	۸	۶	۷	۶	۵	۰	۴	۳۵	۱۲	۴۳	۵	۳۷	۴	۱۵	۴
۲۶۸۷	۱	۸	۶	۷	۶	۵	۰	۴	۳۵	۱۲	۴۳	۵	۳۸	۴	۱۶	۴
۲۷۴۵	۵۹	۷	۵	۷	۵	۵	۱	۴	۳۵	۱۲	۴۵	۵	۳۹	۴	۱۷	۴
۲۸۴۶	۵۸	۷	۴	۷	۵	۵	۱	۴	۳۵	۱۲	۴۶	۵	۴۰	۴	۱۸	۴
۲۸۵۴	۵۷	۷	۳	۷	۴	۵	۰	۴	۳۴	۱۲	۴۵	۵	۴۰	۴	۱۸	۴
۲۹۴۴	۵۶	۷	۱	۷	۳	۵	۱	۴	۳۴	۱۲	۴۷	۵	۴۱	۴	۱۹	۴
۲۹۹۶	۵۵	۷	۰	۷	۲	۵	۱	۴	۳۴	۱۲	۴۸	۵	۴۲	۴	۲۰	۴
۳۰۴۱	۵۴	۷	۰	۷	۲	۵	۱	۴	۳۴	۱۲	۴۸	۵	۴۲	۴	۲۱	۴
۳۱۱۷	۵۳	۷	۵۸	۶	۱	۵	۵۹	۳	۳۳	۱۲	۴۸	۵	۴۳	۴	۲۱	۴
۳۱۸۵	۵۰	۷	۵۷	۶	۰	۵	۵۹	۳	۳۳	۱۲	۴۹	۵	۴۴	۴	۲۲	۴
۳۲۴۹	۵۰	۷	۵۷	۶	۰	۵	۵۹	۳	۳۳	۱۲	۴۹	۵	۴۵	۴	۲۳	۴
۳۳۱۶	۴۸	۷	۵۶	۶	۰	۵	۵۸	۳	۳۳	۱۲	۵۰	۵	۴۶	۴	۲۴	۴
۳۳۸۸	۴۶	۷	۵۴	۶	۵۹	۴	۵۷	۳	۳۳	۱۲	۵۰	۵	۴۶	۴	۲۴	۴
۳۴۵۳	۴۵	۷	۵۳	۶	۵۹	۴	۵۷	۳	۳۳	۱۲	۵۱	۵	۴۷	۴	۲۵	۴
۳۵۲۱	۴۴	۷	۵۲	۶	۵۸	۴	۵۶	۳	۳۳	۱۲	۵۲	۵	۴۸	۴	۲۶	۴
۳۵۹۳	۴۲	۷	۵۰	۶	۵۷	۴	۵۵	۳	۳۱	۱۲	۵۲	۵	۴۸	۴	۲۶	۴
۳۶۶۸	۴۱	۷	۴۹	۶	۵۷	۴	۵۵	۳	۳۱	۱۲	۵۳	۵	۴۹	۴	۲۷	۴

مستطاب

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

حسب نصف النهار شهر										حسب اندین السند و زمانم									
ابتداء صبح					انحراف طالع آفتاب					انحراف طالع آفتاب					انحراف طالع آفتاب				
منٹ	گھنٹہ	دقیقہ	ثانیہ	درجہ	منٹ	گھنٹہ	دقیقہ	ثانیہ	درجہ	منٹ	گھنٹہ	دقیقہ	ثانیہ	درجہ	منٹ	گھنٹہ	دقیقہ	ثانیہ	درجہ
۱	۱۲	۲۶	۱۶	۲۱	۵	۹	۶	۲۸	۵	۳۲	۵	۱۲	۳۳	۶	۱۲	۵	۵	۳۶	۱
۲	۱۳	۲۶	۱۶	۲۲	۵	۱۰	۶	۲۸	۵	۳۲	۵	۱۲	۳۳	۶	۱۵	۵	۵	۳۶	۲
۳	۱۵	۱۵	۱۶	۲۳	۵	۱۰	۶	۲۹	۵	۳۱	۵	۱۵	۳۳	۶	۱۵	۵	۵	۳۶	۳
۴	۱۵	۲۳	۱۶	۲۳	۵	۱۱	۶	۲۹	۵	۳۱	۵	۱۶	۳۳	۶	۱۶	۵	۵	۳۶	۴
۵	۱۵	۴۲	۱۶	۲۱	۵	۱۱	۶	۳۰	۵	۳۰	۵	۱۶	۳۵	۶	۱۶	۵	۵	۳۵	۵
۶	۱۶	۰	۱۶	۱۹	۵	۱۲	۶	۳۱	۵	۲۹	۵	۱۴	۳۶	۶	۱۴	۵	۵	۳۳	۶
۷	۱۶	۱۸	۱۶	۱۶	۵	۱۲	۶	۳۲	۵	۲۸	۵	۱۴	۳۶	۶	۱۴	۵	۵	۳۳	۷
۸	۱۶	۲۵	۱۶	۱۲	۵	۱۳	۶	۳۳	۵	۲۷	۵	۱۸	۳۸	۶	۱۸	۵	۵	۳۲	۸
۹	۱۶	۵۲	۱۶	۴	۵	۱۳	۶	۳۴	۵	۲۶	۵	۱۹	۳۹	۶	۱۹	۵	۵	۳۱	۹
۱۰	۱۷	۱۰	۱۶	۱	۵	۱۳	۶	۳۴	۵	۲۶	۵	۱۹	۳۹	۶	۱۹	۵	۵	۳۱	۱۰
۱۱	۱۷	۱۷	۱۵	۵۵	۵	۱۵	۶	۳۵	۵	۲۵	۵	۲۰	۴۰	۶	۲۰	۵	۵	۳۰	۱۱
۱۲	۱۷	۲۳	۱۵	۴۷	۵	۱۵	۶	۳۵	۵	۲۵	۵	۲۰	۴۰	۶	۲۰	۵	۵	۳۰	۱۲
۱۳	۱۷	۵۹	۱۵	۴۹	۵	۱۶	۶	۳۶	۵	۲۴	۵	۲۱	۴۱	۶	۲۱	۵	۵	۲۹	۱۳
۱۴	۱۸	۱۵	۱۵	۳۰	۵	۱۶	۶	۳۶	۵	۲۴	۵	۲۱	۴۱	۶	۲۱	۵	۵	۲۹	۱۴
۱۵	۱۸	۳۰	۱۵	۲۰	۵	۱۶	۶	۳۷	۵	۲۳	۵	۲۲	۴۲	۶	۲۲	۵	۵	۲۹	۱۵
۱۶	۱۸	۴۵	۱۵	۱۰	۵	۱۷	۶	۳۸	۵	۲۲	۵	۲۳	۴۲	۶	۲۳	۵	۵	۲۸	۱۶
۱۷	۱۹	۰	۱۴	۵۸	۵	۱۷	۶	۳۹	۵	۲۱	۵	۲۳	۴۲	۶	۲۳	۵	۵	۲۸	۱۷
۱۸	۱۹	۱۵	۱۴	۴۶	۵	۱۷	۶	۳۹	۵	۲۱	۵	۲۳	۴۲	۶	۲۳	۵	۵	۲۸	۱۸
۱۹	۱۹	۲۹	۱۴	۳۳	۵	۱۸	۶	۴۰	۵	۲۰	۵	۲۴	۴۳	۶	۲۴	۵	۵	۲۷	۱۹
۲۰	۱۹	۴۳	۱۴	۱۹	۵	۱۸	۶	۴۰	۵	۲۰	۵	۲۵	۴۴	۶	۲۵	۵	۴	۲۷	۲۰
۲۱	۱۹	۵۶	۱۴	۴	۵	۱۹	۶	۴۱	۵	۱۹	۵	۲۶	۴۸	۶	۲۶	۵	۴	۲۷	۲۱
۲۲	۲۰	۹	۱۴	۴۸	۵	۱۹	۶	۴۱	۵	۱۹	۵	۲۶	۴۸	۶	۲۶	۵	۴	۲۷	۲۲
۲۳	۲۰	۲۴	۱۴	۳۲	۵	۲۰	۶	۴۲	۵	۱۸	۵	۲۷	۴۹	۶	۲۷	۵	۴	۲۷	۲۳
۲۴	۲۰	۴۰	۱۴	۱۵	۵	۲۸	۶	۴۲	۵	۱۸	۵	۲۸	۵۰	۶	۲۸	۵	۸	۲۷	۲۴
۲۵	۲۰	۵۴	۱۴	۰	۵	۲۹	۶	۴۳	۵	۱۷	۵	۲۹	۵۱	۶	۲۹	۵	۸	۲۷	۲۵
۲۶	۲۰	۵۷	۱۴	۱۲	۵	۲۹	۶	۴۳	۵	۱۷	۵	۲۹	۵۱	۶	۲۹	۵	۸	۲۷	۲۶
۲۷	۲۱	۸	۱۴	۱۹	۵	۳۰	۶	۴۳	۵	۱۷	۵	۳۰	۵۲	۶	۳۰	۵	۹	۲۷	۲۷
۲۸	۲۱	۱۹	۱۴	۱۱	۵	۳۱	۶	۴۴	۵	۱۶	۵	۳۱	۵۳	۶	۳۱	۵	۹	۲۷	۲۸
۲۹	۲۱	۳۰	۱۴	۱۱	۵	۳۱	۶	۴۴	۵	۱۶	۵	۳۱	۵۳	۶	۳۱	۵	۹	۲۷	۲۹
۳۰	۲۱	۴۰	۱۴	۱۱	۵	۳۲	۶	۴۵	۵	۱۵	۵	۳۲	۵۴	۶	۳۲	۵	۱۰	۲۷	۳۰

[illegible]

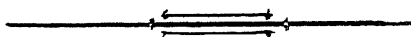
روز	درجه	دقیقه	ثانیه	حسب نصف النهار شهر				حسب ایندین استندو طالع			
				ابتدا	صبح	شرعی طلوع آفتاب	اصف البهائیان	شرعی غروب آفتاب	اصف البهائیان	شرعی غروب آفتاب	اصف البهائیان
۱	۲۱	۲۹	۱۰	۵۵	۲۳	۶	۲۶	۵	۱۲	۲۳	۵
۲	۲۱	۵۸	۱۰	۲۲	۵	۲۳	۶	۲۶	۵	۱۲	۲۳
۳	۲۲	۴	۱۰	۹	۵	۲۳	۶	۲۶	۵	۱۲	۲۵
۴	۲۲	۱۵	۹	۴۵	۵	۲۳	۶	۲۶	۵	۱۲	۲۲
۵	۲۲	۲۳	۹	۲۰	۵	۲۳	۶	۲۶	۵	۱۲	۲۵
۶	۲۲	۳۰	۸	۵۵	۵	۲۳	۶	۲۶	۵	۱۲	۲۵
۷	۲۲	۳۷	۸	۲۹	۵	۲۵	۶	۲۸	۵	۱۲	۲۵
۸	۲۲	۴۴	۸	۳	۵	۲۵	۶	۲۸	۵	۱۲	۲۵
۹	۲۲	۵۰	۷	۳۶	۵	۲۵	۶	۲۸	۵	۱۲	۲۵
۱۰	۲۲	۵۶	۷	۹	۵	۲۵	۶	۲۸	۵	۱۲	۲۶
۱۱	۲۳	۱	۶	۴۱	۵	۲۵	۶	۲۸	۵	۱۲	۲۶
۱۲	۲۳	۵	۶	۱۳	۵	۲۶	۶	۲۹	۵	۱۵	۲۶
۱۳	۲۳	۱۰	۵	۴۵	۵	۲۶	۶	۲۹	۵	۱۵	۲۵
۱۴	۲۳	۱۳	۵	۱۶	۵	۲۶	۶	۲۹	۵	۱۶	۲۶
۱۵	۲۳	۱۷	۴	۴۷	۵	۲۸	۶	۳۱	۵	۱۶	۲۸
۱۶	۲۳	۲۰	۴	۱۸	۵	۲۸	۶	۳۱	۵	۱۶	۲۶
۱۷	۲۳	۲۲	۳	۴۹	۵	۲۸	۶	۳۱	۵	۱۶	۲۶
۱۸	۲۳	۲۴	۳	۱۹	۵	۲۸	۶	۳۱	۵	۱۸	۲۶
۱۹	۲۳	۲۵	۲	۵۰	۵	۲۸	۶	۳۱	۵	۱۸	۲۶
۲۰	۲۳	۲۶	۲	۲۰	۵	۲۸	۶	۳۱	۵	۱۹	۲۸
۲۱	۲۳	۲۷	۱	۵۰	۵	۲۸	۶	۳۱	۵	۱۹	۲۸
۲۲	۲۳	۲۷	۱	۲۰	۵	۲۸	۶	۳۱	۵	۲۰	۲۹
۲۳	۲۳	۲۷	۰	۵۰	۵	۲۸	۶	۳۱	۵	۲۰	۲۹
۲۴	۲۳	۲۷	۰	۲۰	۵	۲۸	۶	۳۱	۵	۲۱	۳۰
۲۵	۲۳	۲۷	۰	۹	۵	۲۸	۶	۳۱	۵	۲۱	۳۰
۲۶	۲۳	۲۷	۰	۳۹	۵	۲۸	۶	۳۱	۵	۲۲	۳۱
۲۷	۲۳	۲۷	۱	۹	۵	۲۸	۶	۳۱	۵	۲۲	۳۱
۲۸	۲۳	۲۸	۱	۳۸	۵	۲۸	۶	۳۱	۵	۲۳	۳۱
۲۹	۲۳	۲۹	۲	۳۶	۵	۲۸	۶	۳۱	۵	۲۳	۳۱
۳۰	۲۳	۳۰	۲	۳۶	۵	۲۸	۶	۳۱	۵	۲۳	۳۱
۳۱	۲۳	۳۱	۲	۵	۵	۲۹	۶	۳۲	۵	۲۳	۳۱

تقریم و
تبدیل وقت

110

[illegible]

حصه اول ختم شد



ضمیمہ جدول

فرق اوقات مستقر اضلاع ممالک متحدہ کے کا عالمی
۱

اوقات بلدہ فرخندہ بنیاد حیدر آباد دکن

حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم

نوٹ:۔ جس عدد کے روبرو علامت مثبت لکھی ہے اس عدد کو وقت تیز آباد
میں جمع کرئیے اُس مستقر کا وقت معلوم ہوگا اور جس عدد کے روبرو علامت منفی لکھی ہے
اُس کو وقت حیدر آباد میں تفریق کرئیے اُس مستقر کا وقت معلوم ہوگا۔

اس ضمیمہ میں اضلاع کی ترتیب صوبہ داری ہے۔

مطبوعہ اعظم ایمرپریس چارمینار حیدر آباد دکن

گلبرگ شریف

تاریخ	ابتداء صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہا کے شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری	۷+	۶+	۷+	۷+	۷+	۷+
"	۷+	۶+	۷+	۷+	۷+	۷+
"	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+
"	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+
فروری	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+
"	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+
مارچ	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+
"	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+
"	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+
اپریل	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+
"	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+
"	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+
مئی	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+
"	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+
"	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+
"	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+
جون	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+

ابتداء صفیق	غروب	عصر	ظہر	طلوع	ابتداء صفیق	تاریخ
منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۶+	۶+	۷+	۷+	۷+	۷+	۲۰ جون
۶+	۶+	۷+	۷+	۷+	۷+	۳۰ "
۶+	۶+	۷+	۷+	۷+	۷+	۱۰ جولائی
۶+	۶+	۷+	۷+	۷+	۷+	۲۰ "
۶+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۳۰ "
۶+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۹ اگست
۶+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۱۹ "
۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۲۹ "
۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۸ ستمبر
۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۱۸ "
۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۲۸ "
۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۱۸ اکتوبر
۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۱۸ "
۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۲۸ "
۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷ نومبر
۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۱۷ "
۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۲۷ "
۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷ دسمبر
۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۱۷ "
۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۷+	۲۷ "

راپور

تاریخ	ابتداء صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہاء شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری	۱	۳+	۲+	۵+	۹+	۶+
"	۱۱	۳+	۳+	۵+	۹+	۶+
"	۲۱	۳+	۳+	۵+	۸+	۶+
"	۳۱	۳+	۳+	۵+	۸+	۶+
فبروری	۱۰	۴+	۳+	۵+	۸+	۶+
"	۲۰	۴+	۴+	۵+	۷+	۵+
مارچ	۲	۵+	۴+	۵+	۷+	۵+
"	۱۲	۵+	۴+	۵+	۶+	۵+
"	۲۲	۵+	۵+	۵+	۶+	۴+
اپریل	۱	۶+	۵+	۵+	۵+	۴+
"	۱۱	۶+	۵+	۵+	۵+	۳+
"	۲۱	۶+	۶+	۵+	۴+	۳+
مئی	۱	۷+	۶+	۵+	۴+	۳+
"	۱۱	۷+	۶+	۵+	۳+	۲+
"	۲۱	۷+	۷+	۵+	۳+	۲+
"	۳۱	۸+	۷+	۵+	۳+	۲+
جون	۱۰	۸+	۷+	۵+	۳+	۱+

تاریخ	ابتداء صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہاء شفق
منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون	۲۰	۸+	۷+	۵+	۳+	۱+
"	۳۰	۸+	۷+	۵+	۳+	۱+
جولائی	۱۰	۸+	۷+	۵+	۳+	۲+
"	۲۰	۷+	۷+	۵+	۳+	۲+
"	۳۰	۷+	۷+	۵+	۳+	۲+
اگست	۹	۷+	۶+	۵+	۳+	۲+
"	۱۹	۷+	۶+	۵+	۳+	۳+
"	۲۹	۶+	۶+	۵+	۲+	۳+
ستمبر	۸	۶+	۵+	۵+	۲+	۲+
"	۱۸	۵+	۵+	۵+	۲+	۲+
"	۲۸	۵+	۲+	۵+	۵+	۲+
اکتوبر	۸	۵+	۲+	۵+	۵+	۵+
"	۱۸	۲+	۲+	۵+	۵+	۵+
"	۲۸	۲+	۳+	۵+	۶+	۵+
نومبر	۷	۲+	۳+	۵+	۶+	۶+
"	۱۷	۳+	۳+	۵+	۶+	۶+
"	۲۷	۳+	۳+	۵+	۷+	۶+
دسمبر	۷	۳+	۲+	۵+	۷+	۶+
"	۱۷	۳+	۲+	۵+	۷+	۶+
"	۲۷	۳+	۲+	۵+	۷+	۶+

عثمان آباد

تاریخ	ابتداء صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتهاء شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری	۱۱+	۱۲+	۱۰+	۸+	۹+	۹+
۲	۱۱+	۱۱+	۱۰+	۸+	۹+	۹+
۳	۱۱+	۱۱+	۱۰+	۸+	۹+	۹+
۴	۱۱+	۱۱+	۱۰+	۸+	۹+	۹+
۱۰	۱۱+	۱۱+	۱+	۸+	۹+	۱۰+
۲۰	۱۰+	۱۱+	۱۰+	۹+	۱۰+	۱۰+
۲	۱۰+	۱۱+	۱۰+	۹+	۱۰+	۱۰+
۱۲	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۹+	۱۰+	۱۰+
۲۲	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۱۰+
۱	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۱۱+
۱۱	۹+	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۱۱+	۱۱+
۲۱	۹+	۹+	۱۰+	۱۰+	۱۱+	۱۱+
۱	۹+	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۱+	۱۱+
۱۱	۹+	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۱+	۱۲+
۲۱	۸+	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۱+	۱۲+
۳۱	۸+	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۱+	۱۲+
۱۰	۸+	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۲+	۱۲+

جون

تاریخ	ابتداء صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہای شفق
منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون	۲۰	۸+	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۲+
"	۳۰	۸+	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۲+
جولائی	۱۰	۸+	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۲+
"	۲۰	۸+	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۲+
"	۳۰	۹+	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۲+
اگست	۹	۹+	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۲+
"	۱۹	۹+	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۱+
"	۲۹	۹+	۱۰+	۱۰+	۱۱+	۱۱+
ستمبر	۸	۹+	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۱۱+
"	۱۸	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۱۱+
"	۲۸	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۱۰+
اکتوبر	۸	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۹+	۱۰+
"	۱۸	۱۰+	۱۱+	۱۰+	۹+	۱۰+
"	۲۸	۱۱+	۱۱+	۱۰+	۹+	۱۰+
نومبر	۷	۱۱+	۱۱+	۱۰+	۸+	۱۰+
"	۱۷	۱۱+	۱۱+	۱۰+	۸+	۹+
"	۲۷	۱۱+	۱۱+	۱۰+	۸+	۹+
دسمبر	۷	۱۱+	۱۲+	۱۰+	۸+	۹+
"	۱۷	۱۱+	۱۲+	۱۰+	۸+	۹+
"	۲۷	۱۱+	۱۲+	۱۰+	۸+	۹+

بیدر

تاریخ	ابتداء صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتهاء شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری	۱	۵+	۵+	۳+	۳+	۳+
"	۱۱	۵+	۵+	۳+	۳+	۳+
"	۲۱	۵+	۵+	۳+	۳+	۳+
"	۳۱	۵+	۵+	۳+	۳+	۳+
فروری	۱۰	۴+	۵+	۳+	۳+	۳+
"	۲۰	۴+	۵+	۳+	۳+	۳+
مارچ	۲	۴+	۴+	۳+	۳+	۳+
"	۱۲	۴+	۴+	۳+	۳+	۳+
"	۲۲	۴+	۴+	۳+	۳+	۳+
اپریل	۱	۴+	۴+	۳+	۳+	۳+
"	۱۱	۴+	۴+	۳+	۳+	۳+
"	۲۱	۴+	۴+	۳+	۳+	۳+
۲	۱	۳+	۴+	۳+	۳+	۳+
"	۱۱	۳+	۴+	۳+	۳+	۳+
"	۲۱	۳+	۴+	۳+	۳+	۳+
"	۳۱	۳+	۴+	۳+	۳+	۳+
جون	۱۰	۳+	۴+	۳+	۳+	۳+

تاریخ	ابتدای صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتهای شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۲۰ جون	۳+	۳+	۴+	۵+	۵+	۵+
"	۳+	۳+	۴+	۵+	۵+	۵+
۱۰ جولائی	۳+	۳+	۴+	۵+	۵+	۵+
"	۳+	۳+	۴+	۵+	۵+	۵+
"	۳+	۳+	۴+	۵+	۵+	۵+
۹ اگست	۳+	۴+	۴+	۴+	۵+	۵+
"	۳+	۴+	۴+	۴+	۵+	۵+
"	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+	۵+
۸ ستمبر	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+	۵+
"	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+
"	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+
۸ اکتوبر	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+
"	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+
"	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+
۶ نومبر	۵+	۵+	۴+	۴+	۴+	۴+
"	۵+	۵+	۴+	۴+	۴+	۴+
"	۵+	۵+	۴+	۴+	۴+	۴+
۶ دسمبر	۵+	۵+	۴+	۴+	۴+	۴+
"	۵+	۵+	۴+	۴+	۴+	۴+
"	۵+	۵+	۴+	۴+	۴+	۴+

اورنگ آباد

تاریخ	ابتداء صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۱ جنوری	۱۶+	۱۷+	۱۳+	۴+	۸+	۹+
"	۱۶+	۱۷+	۱۳+	۴+	۸+	۹+
"	۱۶+	۱۶+	۱۳+	۵+	۹+	۱۰+
"	۱۵+	۱۶+	۱۳+	۶+	۹+	۱۰+
۱۰ فروری	۱۵+	۱۵+	۱۳+	۷+	۱۰+	۱۱+
"	۱۴+	۱۵+	۱۳+	۸+	۱۰+	۱۱+
۲ مارچ	۱۳+	۱۴+	۱۳+	۹+	۱۱+	۱۲+
"	۱۲+	۱۳+	۱۳+	۱۰+	۱۲+	۱۳+
"	۱۲+	۱۳+	۱۳+	۱۱+	۱۳+	۱۴+
۱ اپریل	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۲+	۱۳+	۱۴+
"	۱۰+	۱۱+	۱۳+	۱۲+	۱۴+	۱۵+
"	۹+	۱۰+	۱۳+	۱۳+	۱۵+	۱۶+
۱ مئی	۸+	۱۰+	۱۳+	۱۴+	۱۶+	۱۷+
"	۸+	۹+	۱۳+	۱۵+	۱۶+	۱۸+
"	۷+	۹+	۱۳+	۱۵+	۱۷+	۱۸+
"	۶+	۸+	۱۳+	۱۶+	۱۷+	۱۹+
۱۰ جون	۶+	۸+	۱۳+	۱۶+	۱۷+	۱۹+

انتیاب شفیق	غروب	عصر	ظہر	طلوع	ابتداء صبح صادق	تاریخ
سنت	سنت	سنت	سنت	سنت	سنت	
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱۹+	۱۷+	۱۶+	۱۳+	۸+	۶+	۲۰ جون
۱۹+	۱۷+	۱۶+	۱۳+	۸+	۶+	۳۰ "
۱۹+	۱۷+	۱۶+	۱۳+	۸+	۶+	۱۰ جولائی
۱۸+	۱۷+	۱۵+	۱۳+	۸+	۷+	۲۰ "
۱۸+	۱۶+	۱۵+	۱۳+	۹+	۷+	۳۰ "
۱۷+	۱۶+	۱۴+	۱۳+	۹+	۸+	۹ اگست
۱۷+	۱۵+	۱۴+	۱۳+	۱۰+	۹+	۱۹ "
۱۶+	۱۵+	۱۳+	۱۳+	۱۱+	۹+	۲۹ "
۱۵+	۱۴+	۱۲+	۱۳+	۱۱+	۱۰+	۸ ستمبر
۱۴+	۱۳+	۱۱+	۱۳+	۱۲+	۱۱+	۱۸ "
۱۳+	۱۲+	۱۰+	۱۳+	۱۳+	۱۲+	۲۸ "
۱۲+	۱۱+	۹+	۱۳+	۱۴+	۱۳+	۸ اکتوبر
۱۲+	۱۱+	۸+	۱۳+	۱۴+	۱۳+	۱۸ "
۱۱+	۱۰+	۷+	۱۳+	۱۵+	۱۴+	۲۸ "
۱۰+	۹+	۶+	۱۳+	۱۶+	۱۵+	۷ نومبر
۱۰+	۹+	۵+	۱۳+	۱۶+	۱۵+	۱۷ "
۹+	۹+	۵+	۱۳+	۱۷+	۱۶+	۲۷ "
۹+	۸+	۴+	۱۳+	۱۷+	۱۶+	۷ دسمبر
۹+	۸+	۴+	۱۳+	۱۷+	۱۶+	۱۷ "
۹+	۸+	۴+	۱۳+	۱۷+	۱۶+	۲۷ "

سیر

تاریخ	ابتداء فیج صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہا شفق
منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری	۱۴+	۱۴+	۱۱+	۶+	۸+	۹+
"	۱۴+	۱۴+	۱۱+	۶+	۹+	۹+
"	۱۳+	۱۴+	۱۱+	۶+	۹+	۱۰+
"	۱۳+	۱۴+	۱۱+	۷+	۹+	۱۰+
فروری	۱۳+	۱۳+	۱۱+	۸+	۱۰+	۱۰+
"	۱۲+	۱۳+	۱۱+	۸+	۱۰+	۱۱+
مارچ	۱۲+	۱۲+	۱۱+	۹+	۱۱+	۱۱+
"	۱۱+	۱۲+	۱۱+	۱۰+	۱۱+	۱۲+
"	۱۱+	۱۱+	۱۱+	۱۰+	۱۱+	۱۲+
اپریل	۱۰+	۱۱+	۱۱+	۱۱+	۱۲+	۱۲+
"	۱۰+	۱۰+	۱۱+	۱۱+	۱۲+	۱۳+
"	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۴+
مئی	۹+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۴+
"	۸+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۴+	۱۵+
"	۸+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۴+	۱۵+
"	۷+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۴+	۱۵+
جون	۷+	۸+	۱۱+	۱۲+	۱۴+	۱۵+

تاریخ	ابتداء صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
سنت	سنت	سنت	سنت	سنت	سنت	سنت
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون	۲۰	۷+	۸+	۱۱+	۱۲+	۱۵+
"	۳۰	۷+	۸+	۱۱+	۱۲+	۱۵+
جولائی	۱۰	۷+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۵+
"	۲۰	۸+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۵+
"	۳۰	۸+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۵+
اگست	۹	۸+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۴+
"	۱۹	۸+	۱۰+	۱۱+	۱۲+	۱۴+
"	۲۹	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۲+	۱۴+
ستمبر	۸	۱۰+	۱۱+	۱۱+	۱۲+	۱۳+
"	۱۸	۱۰+	۱۱+	۱۱+	۱۲+	۱۴+
"	۲۸	۱۱+	۱۲+	۱۱+	۱۰+	۱۲+
اکتوبر	۸	۱۱+	۱۲+	۱۱+	۹+	۱۱+
"	۱۸	۱۲+	۱۲+	۱۱+	۹+	۱۱+
"	۲۸	۱۲+	۱۳+	۱۱+	۸+	۱۰+
نومبر	۷	۱۳+	۱۳+	۱۱+	۷+	۱۰+
"	۱۷	۱۳+	۱۴+	۱۱+	۷+	۱۰+
"	۲۷	۱۳+	۱۴+	۱۱+	۶+	۹+
دسمبر	۷	۱۴+	۱۴+	۱۱+	۶+	۹+
"	۱۷	۱۴+	۱۴+	۱۱+	۸+	۹+
"	۲۷	۱۴+	۱۴+	۱۱+	۸+	۹+

پرکھنی

تاریخ	ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتهاء شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری	۱۰+	۱۱+	۷+	۱+	۲+	۵+
"	۱۰+	۱۰+	۷+	۱+	۲+	۵+
"	۹+	۱۰+	۷+	۲+	۲+	۵+
"	۹+	۱۰+	۷+	۲+	۵+	۵+
فروری	۹+	۹+	۷+	۳+	۵+	۶+
"	۸+	۹+	۷+	۲+	۵+	۶+
مارچ	۷+	۸+	۷+	۵+	۶+	۷+
"	۷+	۸+	۷+	۵+	۷+	۷+
"	۶+	۷+	۷+	۶+	۷+	۸+
اپریل	۶+	۷+	۷+	۶+	۸+	۹+
"	۵+	۶+	۷+	۷+	۸+	۹+
"	۵+	۵+	۷+	۸+	۹+	۱۰+
۱	۴+	۵+	۷+	۸+	۹+	۱۰+
"	۳+	۵+	۷+	۹+	۱۰+	۱۱+
"	۳+	۴+	۷+	۹+	۱۰+	۱۱+
"	۳+	۴+	۷+	۹+	۱۰+	۱۲+
جون	۲+	۴+	۷+	۹+	۱۱+	۱۲+

تاریخ	ابتدائے صبح صادق		طلوع		ظہر		عصر		غروب		انتہائے شفق	
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳
جون	۲۰	۲+	۴+	۶+	۸+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۱+	۱۱+	۱۲+	۱۳+
"	۳۰	۳+	۴+	۶+	۸+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۱+	۱۱+	۱۲+	۱۳+
جولائی	۱۰	۳+	۴+	۶+	۸+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۰+	۱۰+	۱۲+	۱۳+
"	۲۰	۳+	۴+	۶+	۸+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۰+	۱۰+	۱۲+	۱۳+
"	۳۰	۳+	۴+	۶+	۸+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۰+	۱۰+	۱۲+	۱۳+
اگست	۹	۴+	۵+	۶+	۸+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۰+	۱۰+	۱۲+	۱۳+
"	۱۹	۴+	۵+	۶+	۸+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۹+	۹+	۱۰+	۱۱+
"	۲۹	۵+	۶+	۷+	۸+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۹+	۹+	۱۰+	۱۱+
ستمبر	۸	۶+	۷+	۸+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۸+	۸+	۹+	۱۰+
"	۱۸	۶+	۷+	۸+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۸+	۸+	۹+	۱۰+
"	۲۸	۷+	۸+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۴+	۷+	۷+	۸+	۹+
اکتوبر	۸	۷+	۸+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۴+	۷+	۷+	۸+	۹+
"	۱۸	۸+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۴+	۱۵+	۷+	۷+	۸+	۹+
"	۲۸	۸+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۴+	۱۵+	۵+	۵+	۶+	۷+
نومبر	۷	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۴+	۱۵+	۵+	۵+	۶+	۷+
"	۱۷	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۴+	۱۵+	۵+	۵+	۶+	۷+
"	۲۷	۱۰+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۴+	۱۵+	۱۶+	۴+	۴+	۵+	۶+
دسمبر	۷	۱۰+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۴+	۱۵+	۱۶+	۴+	۴+	۵+	۶+
"	۱۷	۱۰+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۴+	۱۵+	۱۶+	۴+	۴+	۵+	۶+
"	۲۷	۱۰+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۴+	۱۵+	۱۶+	۴+	۴+	۵+	۶+

نذیر ط

تاریخ	ابتداء صبح صادق					وقت
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری	۱	۷+	۸+	۵+	۱-	۲+
"	۱۱	۷+	۸+	۵+	۱-	۲+
"	۲۱	۷+	۸+	۵+	۱-	۲+
"	۳۱	۷+	۷+	۵+	۰	۲+
فروری	۱۰	۷+	۷+	۵+	۱+	۲+
"	۲۰	۷+	۷+	۵+	۲+	۲+
مارچ	۲	۵+	۷+	۵+	۲+	۵+
"	۱۲	۵+	۵+	۵+	۳+	۵+
"	۲۲	۴+	۵+	۵+	۳+	۵+
اپریل	۱	۴+	۴+	۵+	۲+	۵+
"	۱۱	۳+	۴+	۵+	۵+	۷+
"	۲۱	۲+	۳+	۵+	۵+	۷+
مئی	۱	۲+	۳+	۵+	۷+	۸+
"	۱۱	۱+	۲+	۵+	۷+	۹+
"	۲۱	۱+	۲+	۵+	۷+	۹+
"	۳۱	۰	۲+	۵+	۷+	۹+
جون	۱۰	۰	۱+	۵+	۷+	۸-

تاریخ	ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	استہک شفق
منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون	۲۰	۰	۱+	۵+	۷+	۱۰+
"	۳۰	۰	۱+	۵+	۷+	۱۰+
جولائی	۱۰	۰	۲+	۵+	۷+	۹+
"	۲۰	۱+	۲+	۵+	۷+	۹+
"	۳۰	۱+	۲+	۵+	۷+	۹+
اگست	۹	۲+	۳+	۵+	۷+	۸+
"	۱۹	۲+	۳+	۵+	۷+	۸+
"	۲۹	۳+	۳+	۵+	۷+	۷+
ستمبر	۸	۳+	۴+	۵+	۷+	۷+
"	۱۸	۴+	۵+	۵+	۷+	۵+
"	۲۸	۴+	۵+	۵+	۷+	۵+
اکتوبر	۸	۵+	۶+	۵+	۷+	۵+
"	۱۸	۵+	۶+	۵+	۷+	۴+
"	۲۸	۶+	۷+	۵+	۷+	۴+
نومبر	۷	۶+	۷+	۵+	۷+	۳+
"	۱۷	۷+	۷+	۵+	۷+	۳+
"	۲۷	۷+	۸+	۵+	۷+	۳+
دسمبر	۷	۷+	۸+	۵+	۷+	۲+
"	۱۷	۷+	۸+	۵+	۷+	۲+
"	۲۷	۷+	۸+	۵+	۷+	۲+

میدک

تاریخ	ابتداء صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہای شفق
۱	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲+	۲+	۱+	۱-	۰	۰
۱۱	۲+	۲+	۱+	۱-	۰	۰
۲۱	۲+	۲+	۱+	۱-	۰	۰
۳۱	۲+	۲+	۱+	۱-	۰	۱+
۱۰	۲+	۲+	۱+	۰	۰	۱+
۲۰	۲+	۲+	۱+	۰	۱+	۱+
۳	۱+	۲+	۱+	۰	۱+	۱+
۱۲	۱+	۱+	۱+	۰	۱+	۱+
۲۲	۱+	۱+	۱+	۱+	۱+	۱+
۱	۱+	۱+	۱+	۱+	۱+	۲+
۱۱	۰	۱+	۱+	۱+	۲+	۲+
۲۱	۰	۱+	۱+	۱+	۲+	۲+
۱	۰	۰	۱+	۲+	۲+	۲+
۱۱	۰	۰	۱+	۲+	۲+	۳+
۲۱	۰	۰	۱+	۲+	۲+	۳+
۳۱	۰	۰	۱+	۲+	۲+	۳+
۱۰	۱-	۰	۱+	۲+	۲+	۳+

جنوری

"

"

"

فبروری

"

مارچ

"

"

اپریل

"

"

مئی

"

"

"

جون

تاریخ	ابتدای صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہای شفق
س	س	س	س	س	س	س
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۳۰	۱-	۰	۱+	۲+	۲+	۳+
۳۱	۱-	۰	۱+	۲+	۲+	۳+
۱	۰	۰	۱+	۲+	۲+	۳+
۲۰	۰	۰	۱+	۲+	۲+	۳+
۳۰	۰	۰	۱+	۲+	۲+	۳+
۹	۰	۰	۱+	۲+	۲+	۲+
۱۹	۰	۱+	۱+	۱+	۲+	۲+
۲۹	۰	۱+	۱+	۱+	۲+	۲+
۸	۱+	۱+	۱+	۱+	۲+	۲+
۱۸	۱+	۱+	۱+	۱+	۱+	۲+
۲۸	۱+	۱+	۱+	۱+	۱+	۱+
۸	۱+	۲+	۱+	۰	۱+	۱+
۱۸	۱+	۲+	۱+	۰	۱+	۱+
۲۸	۲+	۲+	۱+	۰	۱+	۱+
۷	۲+	۲+	۱+	۰	۰	۱+
۱۶	۲+	۲+	۱+	۱-	۰	۰
۲۶	۲+	۲+	۱+	۱-	۰	۰
۷	۲+	۲+	۱+	۱-	۰	۰
۱۶	۲+	۲+	۱+	۱-	۰	۰
۲۶	۲+	۲+	۱+	۱-	۰	۰

نظام آباد

تاریخ	ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری	۱	۲+	۲+	۳-	۱-	۰
"	۱۱	۲+	۲+	۲-	۰	۰
"	۲۱	۳+	۲+	۲-	۰	۰
"	۳۱	۳+	۲+	۲-	۰	۱+
فروری	۱۰	۳+	۲+	۱-	۰	۱+
"	۲۰	۲+	۲+	۱-	۱+	۱+
مارچ	۲	۲+	۲+	۰	۱+	۲+
"	۱۲	۲+	۲+	۱+	۱+	۲+
"	۲۲	۱+	۲+	۱+	۲+	۲+
اپریل	۱	۱+	۱+	۱+	۲+	۲+
"	۱۱	۱+	۱+	۲+	۲+	۲+
"	۲۱	۰	۱+	۲+	۲+	۲+
مئی	۱	۰	۲+	۲+	۲+	۲+
"	۱۱	۱-	۰	۲+	۲+	۲+
"	۲۱	۱-	۰	۲+	۲+	۵+
"	۳۱	۱-	۰	۲+	۲+	۵+
جون	۱۰	۱-	۱-	۲+	۲+	۵+

انتہائی شفیق	غروب	عصر	ظہر	طلوع	انتہائی صبح صادق	تاریخ
منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	۱
۷	۶	۵	۴	۳	۲	جون
۵+	۴+	۳+	۲+	۱-	۱-	۲۰
۵+	۴+	۳+	۲+	۱-	۱-	۲۱
۵+	۴+	۳+	۲+	۰	۱-	۱۰ جولائی
۵+	۴+	۳+	۲+	۰	۱-	۲۰
۵+	۴+	۳+	۲+	۰	۱-	۲۱
۴+	۳+	۲+	۱+	۰	۱-	۹ اگست
۴+	۳+	۲+	۱+	۰	۰	۱۹
۳+	۲+	۱+	۰	۱+	۰	۲۹
۳+	۲+	۱+	۰	۱+	۱+	۸ ستمبر
۳+	۲+	۱+	۰	۲+	۱+	۱۸
۲+	۲+	۱+	۰	۲+	۱+	۲۸
۲+	۱+	۰	۰	۲+	۲+	۸ اکتوبر
۱+	۱+	۰	۰	۲+	۲+	۱۸
۱+	۱+	۱-	۱-	۲+	۳+	۲۸
۱+	۱+	۱-	۱-	۲+	۳+	۷ نومبر
۰	۱+	۱-	۱-	۲+	۳+	۱۷
۰	۰	۱-	۱-	۲+	۳+	۲۷
۰	۱-	۱-	۱-	۲+	۴+	۷ دسمبر
۰	۱-	۱-	۱-	۲+	۴+	۱۷
۰	۱-	۱-	۱-	۲+	۴+	۲۷

محبوب نگر

تاریخ	ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۴	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری	۱	۱	۲	۵	۳	۳
"	۱۱	۱	۲	۴	۳	۳
"	۲	۱	۲	۴	۲	۳
"	۳	۱	۲	۴	۲	۲
فروری	۱۰	۲	۲	۴	۲	۳
"	۲	۲	۲	۲	۲	۲
مارچ	۲	۲	۲	۲	۲	۲
"	۲	۲	۲	۲	۲	۲
"	۲	۲	۲	۲	۲	۲
اپریل	۱	۲	۲	۲	۲	۲
"	۱۱	۱	۲	۲	۲	۱
"	۲	۱	۲	۲	۱	۱
۷	۱	۲	۲	۲	۱	۱
"	۱۱	۲	۲	۲	۱	۱
"	۲	۲	۲	۱	۱	۱
"	۲	۲	۲	۱	۱	۰
جون	۱۰	۲	۲	۱	۱	۰

تاریخ	ابتداء صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون	۲۰	۴+	۲+	۱+	۱+	۰
"	۳۰	۴+	۲+	۱+	۱+	۰
جولائی	۱۰	۴+	۲+	۱+	۱+	۰
"	۲۰	۴+	۲+	۱+	۱+	۰
"	۳۰	۴+	۲+	۱+	۱+	۱+
اگست	۹	۴+	۲+	۲+	۱+	۱+
"	۱۹	۴+	۲+	۲+	۱+	۱+
"	۲۹	۴+	۲+	۲+	۲+	۱+
ستمبر	۸	۴+	۲+	۲+	۲+	۱+
"	۱۸	۴+	۲+	۲+	۲+	۲+
"	۲۸	۴+	۲+	۲+	۲+	۲+
اکتوبر	۸	۲+	۲+	۲+	۲+	۲+
"	۱۸	۲+	۲+	۲+	۳+	۲+
"	۲۸	۲+	۱+	۲+	۳+	۳+
نومبر	۷	۲+	۱+	۲+	۳+	۳+
"	۱۷	۱+	۱+	۲+	۳+	۳+
"	۲۷	۱+	۱+	۲+	۳+	۳+
دسمبر	۷	۱+	۱+	۲+	۳+	۳+
"	۱۷	۱+	۱+	۲+	۳+	۳+
"	۲۷	۱+	۱+	۲+	۳+	۳+

نگینہ

تاریخ	ابتداء صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہای شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری	۱	۲	۳	۴	۵	۶
"	۱	۲	۳	۴	۵	۶
"	۱	۲	۳	۴	۵	۶
"	۱	۲	۳	۴	۵	۶
فبروری	۱	۲	۳	۴	۵	۶
"	۱	۲	۳	۴	۵	۶
مارچ	۱	۲	۳	۴	۵	۶
"	۱	۲	۳	۴	۵	۶
"	۱	۲	۳	۴	۵	۶
اپریل	۱	۲	۳	۴	۵	۶
"	۱	۲	۳	۴	۵	۶
"	۱	۲	۳	۴	۵	۶
"	۱	۲	۳	۴	۵	۶
جون	۱	۲	۳	۴	۵	۶

تاریخ	ابتدای صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتهای شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
"	۳۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
جولائی	۱۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
"	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
"	۳۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
اگست	۹	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
"	۱۹	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
"	۲۹	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
ستمبر	۸	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
"	۱۸	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
"	۲۸	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
اکتوبر	۸	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
"	۱۸	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
"	۲۸	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
نومبر	۷	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
"	۱۷	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
"	۲۷	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
دسمبر	۷	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
"	۱۷	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
"	۲۷	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰

ورنگل

انتہائے شفق	غروب	عصر	ظہر	طلوع	ابتداء صبح صادق	تاریخ
منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۵۰	۵۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۱ جنوری
۵۰	۵۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۱۱ "
۵۰	۵۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۲۱ "
۵۰	۵۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۳۱ "
۵۰	۵۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۱۰ فروری
۵۰	۵۰	۵۰	۴۰	۴۰	۴۰	۲۰ "
۵۰	۵۰	۵۰	۴۰	۴۰	۴۰	۲ مارچ
۴۰	۵۰	۵۰	۴۰	۴۰	۵۰	۱۲ "
۴۰	۴۰	۵۰	۴۰	۴۰	۵۰	۲۲ "
۴۰	۴۰	۵۰	۴۰	۵۰	۵۰	۱ اپریل
۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۵۰	۵۰	۱۱ "
۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۵۰	۵۰	۲۱ "
۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۵۰	۵۰	۱ مئی
۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۵۰	۴۰	۱۱ "
۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۵۰	۴۰	۲۱ "
۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۵۰	۴۰	۳۱ "
۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۱۰ جون

تاریخ	ابتدای صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتهای شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون	۲۰	۶-۱	۶-۱	۴-۱	۳-۱	۳-۱
"	۳۰	۶-۱	۶-۱	۴-۱	۳-۱	۳-۱
جولائی	۱۰	۶-۱	۵-۱	۴-۱	۳-۱	۳-۱
"	۲۰	۶-۱	۵-۱	۴-۱	۳-۱	۳-۱
"	۳۰	۶-۱	۵-۱	۴-۱	۳-۱	۳-۱
اگست	۹	۵-۱	۵-۱	۴-۱	۳-۱	۳-۱
"	۱۹	۵-۱	۵-۱	۴-۱	۳-۱	۳-۱
"	۲۹	۵-۱	۵-۱	۴-۱	۳-۱	۳-۱
سپتمبر	۸	۵-۱	۵-۱	۴-۱	۳-۱	۳-۱
"	۱۸	۵-۱	۵-۱	۴-۱	۳-۱	۳-۱
"	۲۸	۵-۱	۴-۱	۳-۱	۲-۱	۲-۱
اکتوبر	۸	۴-۱	۳-۱	۲-۱	۱-۱	۱-۱
"	۱۸	۴-۱	۳-۱	۲-۱	۱-۱	۱-۱
"	۲۸	۴-۱	۳-۱	۲-۱	۱-۱	۱-۱
نومبر	۷	۴-۱	۳-۱	۲-۱	۱-۱	۱-۱
"	۱۷	۴-۱	۳-۱	۲-۱	۱-۱	۱-۱
"	۲۷	۴-۱	۳-۱	۲-۱	۱-۱	۱-۱
دسمبر	۷	۴-۱	۳-۱	۲-۱	۱-۱	۱-۱
"	۱۷	۴-۱	۳-۱	۲-۱	۱-۱	۱-۱
"	۲۷	۴-۱	۳-۱	۲-۱	۱-۱	۱-۱

کریم نگر

تاریخ	ابتداء صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	اسہائے شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری	۱۰	۱۰	۲۰	۴۰	۶۰	۸۰
"	۱۰	۱۰	۲۰	۴۰	۶۰	۸۰
"	۱۰	۱۰	۲۰	۵۰	۷۰	۹۰
"	۱۰	۱۰	۲۰	۵۰	۷۰	۹۰
فروری	۱۰	۱۰	۲۰	۵۰	۷۰	۹۰
"	۱۰	۱۰	۲۰	۵۰	۷۰	۹۰
مارچ	۱۰	۱۰	۲۰	۵۰	۷۰	۹۰
"	۱۰	۱۰	۲۰	۵۰	۷۰	۹۰
"	۱۰	۱۰	۲۰	۵۰	۷۰	۹۰
اپریل	۱۰	۱۰	۲۰	۵۰	۷۰	۹۰
"	۱۰	۱۰	۲۰	۵۰	۷۰	۹۰
"	۱۰	۱۰	۲۰	۵۰	۷۰	۹۰
"	۱۰	۱۰	۲۰	۵۰	۷۰	۹۰
"	۱۰	۱۰	۲۰	۵۰	۷۰	۹۰
"	۱۰	۱۰	۲۰	۵۰	۷۰	۹۰
جون	۱۰	۱۰	۲۰	۵۰	۷۰	۹۰

تاریخ	ابتدائے صبح صادق					ظہر	عصر	غروب	امتیاز شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲۰	۳۰	۱۰	۲۰	۳۰	۲۰	۱۰	۰	۰
جون	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۲	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۳	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۴	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۵	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۶	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۷	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۸	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۹	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۱۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۱۱	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۱۲	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۱۳	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۱۴	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۱۵	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۱۶	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۱۷	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۱۸	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۱۹	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۲۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۲۱	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۲۲	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۲۳	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۲۴	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۲۵	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۲۶	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۲۷	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۲۸	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۲۹	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۳۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۳۱	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۳۲	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۳۳	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۳۴	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۳۵	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۳۶	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۳۷	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۳۸	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۳۹	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۴۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۴۱	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۴۲	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۴۳	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۴۴	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۴۵	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۴۶	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۴۷	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۴۸	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۴۹	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰
۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۲۰	۱۰	۰	۰

آصف آباد

تاریخ	ابتداء صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہای شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون	۰	۱+	۳-	۱۰-	۷-	۶-
"	۰	۱+	۳-	۹-	۶-	۶-
"	۱-	۰	۴-	۹-	۶-	۵-
"	۱-	۰	۴-	۸-	۶-	۵-
فروری	۱-	۱-	۴-	۸-	۵-	۴-
"	۲-	۱-	۴-	۷-	۵-	۴-
مارچ	۳-	۲-	۴-	۶-	۴-	۳-
"	۳-	۲-	۴-	۵-	۳-	۳-
"	۴-	۳-	۴-	۴-	۳-	۲-
اپریل	۴-	۴-	۴-	۳-	۲-	۱-
"	۵-	۴-	۴-	۳-	۲-	۱-
"	۶-	۵-	۴-	۲-	۱-	۰
۷	۶-	۵-	۴-	۲-	۱-	۱+
"	۷-	۶-	۴-	۱-	۰	۱+
"	۷-	۶-	۴-	۱-	۰	۲+
"	۸-	۶-	۴-	۱-	۱+	۲+
جون	۸-	۷-	۳-	۰	۱+	۲+

تاریخ	ابتداء صبح صادق					انتهائے شفق	
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
جون	۲۰	۸-	۷-	۳-	۰	۱+	۲+
"	۳۰	۸-	۷-	۳-	۰	۱+	۲+
جولائی	۱۰	۸-	۶-	۳-	۱-	۱+	۲+
"	۲۰	۸-	۶-	۳-	۱-	۱+	۲+
"	۳۰	۷-	۶-	۳-	۱-	۰	۱+
اگست	۹	۷-	۵-	۴-	۲-	۰	۱+
"	۱۹	۶-	۵-	۴-	۲-	۱-	۰
"	۲۹	۵-	۴-	۴-	۳-	۱-	۰
ستمبر	۸	۵-	۴-	۴-	۳-	۲-	۱-
"	۱۸	۴-	۴-	۴-	۳-	۲-	۲-
"	۲۸	۴-	۴-	۴-	۵-	۳-	۲-
اکتوبر	۸	۴-	۴-	۴-	۵-	۲-	۳-
"	۱۷	۴-	۴-	۴-	۶-	۲-	۳-
"	۲۷	۴-	۴-	۴-	۷-	۵-	۳-
نومبر	۷	۴-	۰	۴-	۸-	۵-	۵-
"	۱۷	۴-	۰	۴-	۹-	۶-	۵-
"	۲۷	۰	۰	۴-	۹-	۶-	۵-
دسمبر	۷	۰	۱+	۳-	۱۰-	۷-	۶-
"	۱۷	۰	۱+	۳-	۱۰-	۷-	۶-
"	۲۷	۰	۱+	۳-	۱۰-	۷-	۶-

حصہ دوم



[illegible]

ماہنامہ کی تاریخ اوقات مندرجہ تعمیم کے پینے اور تہہ نین		عرض البند (۲) درجہ										عرض السبدر (۳) درجہ									
		ابتداء صبح	شرعی صبح	ابتداء صبح	شرعی صبح	ابتداء صبح	شرعی صبح	ابتداء صبح	شرعی صبح	ابتداء صبح	شرعی صبح	ابتداء صبح	شرعی صبح	ابتداء صبح	شرعی صبح	ابتداء صبح	شرعی صبح				
ک وقت	ثانیہ وقت	ثالثیہ وقت	ک وقت	ثانیہ وقت	ثالثیہ وقت	ک وقت	ثانیہ وقت	ثالثیہ وقت	ک وقت	ثانیہ وقت	ثالثیہ وقت	ک وقت	ثانیہ وقت	ثالثیہ وقت	ک وقت	ثانیہ وقت	ثالثیہ وقت				
۲۲	۲۱	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۲۲	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۲۳	۲۰	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۲۳	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۲۴	۱۹	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۲۴	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۲۵	۱۸	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۲۵	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۲۶	۱۷	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۲۶	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۲۷	۱۶	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۲۷	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۲۸	۱۵	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۲۸	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۲۹	۱۴	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۲۹	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۳۰	۱۳	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۳۰	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۳۱	۱۲	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۳۱	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۲	۱۱	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۲	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۳	۱۰	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۳	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۴	۹	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۴	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۵	۸	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۵	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۶	۷	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۶	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۷	۶	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۷	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۸	۵	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۸	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۹	۴	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۹	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۱۰	۳	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۱۰	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۱۱	۲	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۱۱	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۱۲	۱	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۱۲	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۱۳	۰	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۱۳	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۱۴	۲۹	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۱۴	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۱۵	۲۸	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۱۵	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۱۶	۲۷	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۱۶	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۱۷	۲۶	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۱۷	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۱۸	۲۵	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۱۸	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۱۹	۲۴	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۱۹	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۲۰	۲۳	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۲۰	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۲۱	۲۲	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۲۱	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				
۲۲	۲۱	۵۹	۵	۲۰	۴	۱	۶	۴۹	۴	۱	۶	۲۲	۴	۵۹	۵	۲۰	۴				

ماہنامہ شمس آؤقا مند رہ تقویم کے ہینے اور تارین	عرض اہلسہ (۴) درجہ												عرض اہلسہ (۵) درجہ											
	ابتداء صبح				شرعی طلوع				ابتداء سایہ				شرعی غروب				ابتداء صبح				شرعی طلوع			
کا وقت	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴
۲۲	۰	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۲۳	۴	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۲۴	۴	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۲۵	۱۹	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۲۶	۱۸	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۲۷	۱۷	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۲۸	۱۶	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۲۹	۱۵	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۳۰	۱۴	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۳۱	۱۳	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۱	۱۲	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۲	۱۱	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۳	۱۰	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۴	۹	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۵	۸	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۶	۷	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۷	۶	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۸	۵	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۹	۴	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۱۰	۳	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۱۱	۲	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۱۲	۱	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۱۳	۱	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۱۴	۳۰	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۱۵	۲۹	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۱۶	۲۸	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۱۷	۲۷	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۱۸	۲۶	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۱۹	۲۵	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۲۰	۲۴	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۲۱	۲۳	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴
۲۲	۲۲	۴	۵۱	۴	۲	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴	۱۶	۴	۲	۴	۵۲	۴	۲	۴

مقامات مذکورہ	عرض بلد ۱۶ درجہ				عرض بلد ۱۷ درجہ				عرض بلد ۱۸ درجہ				مقامات مذکورہ
	ابتداء صبح	شرعی صبح	ابتداء صبح	شرعی صبح	ابتداء صبح	شرعی صبح	ابتداء صبح	شرعی صبح	ابتداء صبح	شرعی صبح	ابتداء صبح	شرعی صبح	
اوقات مذکورہ	کے وقت	کے وقت	کے وقت	کے وقت	کے وقت	کے وقت	کے وقت	کے وقت	کے وقت	کے وقت	کے وقت	کے وقت	اوقات مذکورہ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴
۲۲	۲۱	۵۰	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۵	۴	۴	۲۲
۲۳	۲۰	۵۲	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۵	۴	۴	۲۳
۲۴	۱۹	۵۴	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۵	۴	۴	۲۴
۲۵	۱۸	۵۶	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۵	۴	۴	۲۵
۲۶	۱۷	۵۸	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۵	۴	۴	۲۶
۲۷	۱۶	۶۰	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۵	۴	۴	۲۷
۲۸	۱۵	۶۲	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۵	۴	۴	۲۸
۲۹	۱۴	۶۴	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۵	۴	۴	۲۹
۳۰	۱۳	۶۶	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۳۰
۳۱	۱۲	۶۸	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۳۱
۳۲	۱۱	۷۰	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۳۲
۳۳	۱۰	۷۲	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۳۳
۳۴	۹	۷۴	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۳۴
۳۵	۸	۷۶	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۳۵
۳۶	۷	۷۸	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۳۶
۳۷	۶	۸۰	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۳۷
۳۸	۵	۸۲	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۳۸
۳۹	۴	۸۴	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۳۹
۴۰	۳	۸۶	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۴۰
۴۱	۲	۸۸	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۴۱
۴۲	۱	۹۰	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۴۲
۴۳	۰	۹۲	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۴۳
۴۴	۰	۹۴	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۴۴
۴۵	۰	۹۶	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۴۵
۴۶	۰	۹۸	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۴۶
۴۷	۰	۱۰۰	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۴۷
۴۸	۰	۱۰۲	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۴۸
۴۹	۰	۱۰۴	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۴۹
۵۰	۰	۱۰۶	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۵۰
۵۱	۰	۱۰۸	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۵۱
۵۲	۰	۱۱۰	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۵۲
۵۳	۰	۱۱۲	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۵۳
۵۴	۰	۱۱۴	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۵۴
۵۵	۰	۱۱۶	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۵۵
۵۶	۰	۱۱۸	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۵۶
۵۷	۰	۱۲۰	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۵۷
۵۸	۰	۱۲۲	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۵۸
۵۹	۰	۱۲۴	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۵۹
۶۰	۰	۱۲۶	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۶۰
۶۱	۰	۱۲۸	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۶۱
۶۲	۰	۱۳۰	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۶۲
۶۳	۰	۱۳۲	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۶۳
۶۴	۰	۱۳۴	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۶۴
۶۵	۰	۱۳۶	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۶۵
۶۶	۰	۱۳۸	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۶۶
۶۷	۰	۱۴۰	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۶۷
۶۸	۰	۱۴۲	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۶۸
۶۹	۰	۱۴۴	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۶۹
۷۰	۰	۱۴۶	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۷۰
۷۱	۰	۱۴۸	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۷۱
۷۲	۰	۱۵۰	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۷۲
۷۳	۰	۱۵۲	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۷۳
۷۴	۰	۱۵۴	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۷۴
۷۵	۰	۱۵۶	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۷۵
۷۶	۰	۱۵۸	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۷۶
۷۷	۰	۱۶۰	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۷۷
۷۸	۰	۱۶۲	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۷۸
۷۹	۰	۱۶۴	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۷۹
۸۰	۰	۱۶۶	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۸۰
۸۱	۰	۱۶۸	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۸۱
۸۲	۰	۱۷۰	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۸۲
۸۳	۰	۱۷۲	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۸۳
۸۴	۰	۱۷۴	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۸۴
۸۵	۰	۱۷۶	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۸۵
۸۶	۰	۱۷۸	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۸۶
۸۷	۰	۱۸۰	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۸۷
۸۸	۰	۱۸۲	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۸۸
۸۹	۰	۱۸۴	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۸۹
۹۰	۰	۱۸۶	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۹۰
۹۱	۰	۱۸۸	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۹۱
۹۲	۰	۱۹۰	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۹۲
۹۳	۰	۱۹۲	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۹۳
۹۴	۰	۱۹۴	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۹۴
۹۵	۰	۱۹۶	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۹۵
۹۶	۰	۱۹۸	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۹۶
۹۷	۰	۲۰۰	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۹۷
۹۸	۰	۲۰۲	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۹۸
۹۹	۰	۲۰۴	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۹۹
۱۰۰	۰	۲۰۶	۵	۱۵	۴	۸	۴	۳۰	۳	۱۶	۴	۴	۱۰۰

ماہنامہ ٹیبل اوقات مندرجہ تفویہ کے متعلق اور تاریخین	عرض البلد (۸) درجہ				عرض البلد (۹) درجہ				ماہنامہ ٹیبل اوقات مندرجہ تفویہ کے متعلق اور تاریخین
	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	
۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹
۲۲	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۲۳	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۲۴	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۲۵	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۲۶	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۲۷	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۲۸	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۲۹	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۳۰	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۳۱	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۱	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۲	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۳	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۴	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۵	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۶	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۷	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۸	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۹	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۱۰	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۱۱	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۱۲	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۱۳	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۱۴	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۱۵	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۱۶	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۱۷	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۱۸	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۱۹	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۲۰	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۲۱	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲
۲۲	۵۵	۱۰	۱۵	۲۰	۱۲	۱۷	۲۲	۲۷	۳۲

اوقات مندرجہ تعمیم کے لئے اور نا مندرجہ	عرض بسلو ۱۰ درجہ				عرض بسلو ۱۱ درجہ				عرض بسلو ۱۲ درجہ				اوقات مندرجہ تعمیم کے لئے اور نا مندرجہ
	تبدار صبح	شرعی صبح	تبدار سایہ	شرعی غروب	تبدار صبح	شرعی صبح	تبدار سایہ	شرعی غروب	تبدار صبح	شرعی صبح	تبدار سایہ	شرعی غروب	
اوسمبر	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	اوسمبر
۲۲	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۲۲
۲۳	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۲۳
۲۴	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۲۴
۲۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۲۵
۲۶	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۲۶
۲۷	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۲۷
۲۸	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۲۸
۲۹	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۲۹
۳۰	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۳۰
۳۱	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۳۱
۱	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۱
۲	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۲
۳	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۳
۴	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۴
۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵
۶	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۶
۷	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۷
۸	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۸
۹	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۹
۱۰	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۱۰
۱۱	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۱۱
۱۲	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۱۲
۱۳	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۱۳
۱۴	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۱۴
۱۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۱۵
۱۶	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۱۶
۱۷	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۱۷
۱۸	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۱۸
۱۹	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۱۹
۲۰	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۲۰
۲۱	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۲۱
۲۲	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۵۸	۶	۱۳	۵	۲۲

[illegible]

عرض البلد (۲۰) درجہ										عرض البلد (۲۱) درجہ										ماہنامہ خورشیدی
وقت مندرجہ	ابتداء صبح	شرقی طلوع	ابتداء عصر	شرقی غروب	وقت	شمالی وقت	شمالی وقت	شمالی وقت	شمالی وقت	وقت مندرجہ	ابتداء صبح	شرقی طلوع	ابتداء عصر	شرقی غروب	وقت	شمالی وقت	شمالی وقت	شمالی وقت	شمالی وقت	ماہنامہ خورشیدی
۲۲	۲۱	۲۴	۵	۵۰	۳	۳۳	۶	۱۵	۵	۲۹	۵	۵۲	۳	۳۱	۶	۱۴	۵	۵۰	۳	۲۲
۲۳	۲۰	۲۴	۵	۵۰	۳	۳۳	۶	۱۵	۵	۲۹	۵	۵۲	۳	۳۱	۶	۱۴	۵	۵۰	۳	۲۳
۲۴	۱۹	۲۴	۵	۵۰	۳	۳۳	۶	۱۵	۵	۲۹	۵	۵۲	۳	۳۱	۶	۱۴	۵	۵۰	۳	۲۴
۲۵	۱۸	۲۴	۵	۵۰	۳	۳۳	۶	۱۵	۵	۲۹	۵	۵۲	۳	۳۱	۶	۱۴	۵	۵۰	۳	۲۵
۲۶	۱۷	۲۴	۵	۵۰	۳	۳۳	۶	۱۵	۵	۲۹	۵	۵۲	۳	۳۱	۶	۱۴	۵	۵۰	۳	۲۶
۲۷	۱۶	۲۴	۵	۵۰	۳	۳۳	۶	۱۵	۵	۲۹	۵	۵۲	۳	۳۱	۶	۱۴	۵	۵۰	۳	۲۷
۲۸	۱۵	۲۴	۵	۵۰	۳	۳۳	۶	۱۵	۵	۲۹	۵	۵۲	۳	۳۱	۶	۱۴	۵	۵۰	۳	۲۸
۲۹	۱۴	۲۴	۵	۵۰	۳	۳۳	۶	۱۵	۵	۲۹	۵	۵۲	۳	۳۱	۶	۱۴	۵	۵۰	۳	۲۹
۳۰	۱۳	۲۴	۵	۵۱	۳	۳۳	۶	۱۴	۵	۲۹	۵	۵۳	۳	۳۱	۶	۱۳	۵	۵۱	۳	۳۰
۳۱	۱۲	۲۴	۵	۵۱	۳	۳۳	۶	۱۴	۵	۲۹	۵	۵۳	۳	۳۱	۶	۱۳	۵	۵۱	۳	۳۱
۲	۱۱	۲۴	۵	۵۱	۳	۳۳	۶	۱۴	۵	۲۹	۵	۵۳	۳	۳۱	۶	۱۳	۵	۵۱	۳	۲
۳	۱۰	۲۴	۵	۵۱	۳	۳۳	۶	۱۴	۵	۲۹	۵	۵۳	۳	۳۱	۶	۱۳	۵	۵۱	۳	۳
۴	۹	۲۴	۵	۵۱	۳	۳۳	۶	۱۴	۵	۲۹	۵	۵۳	۳	۳۱	۶	۱۳	۵	۵۱	۳	۴
۵	۸	۲۴	۵	۵۱	۳	۳۳	۶	۱۴	۵	۲۹	۵	۵۳	۳	۳۱	۶	۱۳	۵	۵۱	۳	۵
۶	۷	۲۴	۵	۵۱	۳	۳۳	۶	۱۴	۵	۲۹	۵	۵۳	۳	۳۱	۶	۱۳	۵	۵۱	۳	۶
۷	۶	۲۸	۵	۵۲	۴	۳۴	۷	۱۳	۵	۳۰	۵	۵۴	۴	۳۰	۶	۱۲	۵	۵۲	۴	۷
۸	۵	۲۸	۵	۵۲	۴	۳۴	۷	۱۳	۵	۳۰	۵	۵۴	۴	۳۰	۶	۱۲	۵	۵۲	۴	۸
۹	۴	۲۸	۵	۵۲	۴	۳۴	۷	۱۳	۵	۳۰	۵	۵۴	۴	۳۰	۶	۱۲	۵	۵۲	۴	۹
۱۰	۳	۲۹	۵	۵۳	۴	۳۵	۷	۱۲	۵	۳۱	۵	۵۵	۴	۲۹	۶	۱۱	۵	۵۳	۴	۱۰
۱۱	۲	۲۹	۵	۵۳	۴	۳۵	۷	۱۲	۵	۳۱	۵	۵۵	۴	۲۹	۶	۱۱	۵	۵۳	۴	۱۱
۱۲	۱	۲۹	۵	۵۳	۴	۳۵	۷	۱۲	۵	۳۱	۵	۵۵	۴	۲۹	۶	۱۱	۵	۵۳	۴	۱۲
۱۳	۳۱	۲۹	۵	۵۳	۴	۳۵	۷	۱۲	۵	۳۱	۵	۵۵	۴	۲۹	۶	۱۱	۵	۵۳	۴	۱۳
۱۴	۳۰	۲۹	۵	۵۳	۴	۳۵	۷	۱۲	۵	۳۱	۵	۵۵	۴	۲۹	۶	۱۱	۵	۵۳	۴	۱۴
۱۵	۲۹	۳۰	۵	۵۴	۴	۳۶	۷	۱۱	۵	۳۲	۵	۵۶	۴	۲۸	۶	۱۱	۵	۵۴	۴	۱۵
۱۶	۲۸	۳۰	۵	۵۴	۴	۳۶	۷	۱۱	۵	۳۲	۵	۵۶	۴	۲۸	۶	۱۰	۵	۵۴	۴	۱۶
۱۷	۲۷	۳۱	۵	۵۵	۴	۳۷	۷	۱۰	۵	۳۳	۵	۵۷	۴	۲۷	۶	۱۰	۵	۵۵	۴	۱۷
۱۸	۲۶	۳۱	۵	۵۵	۴	۳۷	۷	۱۰	۵	۳۳	۵	۵۷	۴	۲۷	۶	۱۰	۵	۵۵	۴	۱۸
۱۹	۲۵	۳۱	۵	۵۵	۴	۳۷	۷	۱۰	۵	۳۳	۵	۵۷	۴	۲۷	۶	۱۰	۵	۵۵	۴	۱۹
۲۰	۲۴	۳۲	۵	۵۶	۴	۳۸	۷	۱۰	۵	۳۴	۵	۵۸	۴	۲۶	۶	۱۰	۵	۵۶	۴	۲۰
۲۱	۲۳	۳۲	۵	۵۶	۴	۳۸	۷	۱۰	۵	۳۴	۵	۵۸	۴	۲۶	۶	۱۰	۵	۵۶	۴	۲۱
۲۲	۲۲	۳۳	۵	۵۶	۴	۳۹	۷	۹	۵	۳۵	۵	۵۹	۴	۲۵	۶	۹	۵	۵۶	۴	۲۲

مہینہ کی تاریخ	عرض البلد (۲۲) درجہ						عرض البلد (۲۳) درجہ						مہینہ کی تاریخ
	ابتدا صبح	شرعی صبح	ابتدا عصر	شرعی عصر	ابتدا شام	شرعی شام	ابتدا صبح	شرعی صبح	ابتدا عصر	شرعی عصر	ابتدا شام	شرعی شام	
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴
۲۲	۰	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳
۲۳	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۳۷
۲۴	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۳۸
۲۵	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۳۹
۲۶	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۴۰
۲۷	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۴۱
۲۸	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۴۲
۲۹	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۴۳
۳۰	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۴۴
۳۱	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۴۵
۱	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۴۶
۲	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۴۷
۳	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۴۸
۴	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۴۹
۵	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۵۰
۶	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۵۱
۷	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۵۲
۸	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۵۳
۹	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۵۴
۱۰	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۵۵
۱۱	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۵۶
۱۲	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۵۷
۱۳	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۵۸
۱۴	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۵۹
۱۵	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۶۰
۱۶	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۶۱
۱۷	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۶۲
۱۸	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۶۳
۱۹	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۶۴
۲۰	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۶۵
۲۱	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۶۶
۲۲	۵	۱۶	۶	۳	۳۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۶۷

ماہنامہ کی تاریخ	عرض بسند (۲۶) درجہ										عرض بسند (۲۶) درجہ										ماہنامہ کی تاریخ	
	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	ابتداء سحر	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	ابتداء سحر	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	ابتداء سحر									
۱	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۲	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۳	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۵	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۶	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۷	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۸	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۹	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۱۰	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۱۱	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۱۲	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۱۳	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۱۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۱۵	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۱۶	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۱۷	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۱۸	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۱۹	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۲۰	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۲۱	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۲۲	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶

اوقات مندرجہ تقریب کے ہیں اور تاریخین	عرض البلد (۲۸) درجہ										عرض البلد (۲۹) درجہ										اوقات مندرجہ تقریب کے ہیں اور تاریخین
	شروع	اُردا	اُردا	اُردا	اُردا	اُردا	اُردا	اُردا	اُردا	اُردا	شروع	اُردا	اُردا	اُردا	اُردا	اُردا	اُردا	اُردا	اُردا	اُردا	
۲۲	۲۲	۲۱	۹	۵	۳۳	۳	۵۱	۶	۲۵	۵	۱۲	۵	۳۶	۳	۴۸	۶	۲۶	۵	۰	۲۲	
۲۳	۲۳	۲۰	۹	۵	۳۳	۳	۵۱	۶	۲۵	۵	۱۲	۵	۳۶	۳	۴۸	۶	۲۶	۵	۰	۲۳	
۲۴	۲۴	۱۹	۹	۵	۳۳	۳	۵۱	۶	۲۵	۵	۱۲	۵	۳۶	۳	۴۸	۶	۲۶	۵	۰	۲۴	
۲۵	۲۵	۱۸	۹	۵	۳۳	۳	۵۱	۶	۲۵	۵	۱۲	۵	۳۶	۳	۴۸	۶	۲۶	۵	۰	۲۵	
۲۶	۲۶	۱۷	۹	۵	۳۳	۳	۵۱	۶	۲۵	۵	۱۲	۵	۳۶	۳	۴۸	۶	۲۶	۵	۰	۲۶	
۲۷	۲۷	۱۶	۹	۵	۳۳	۳	۵۱	۶	۲۵	۵	۱۲	۵	۳۶	۳	۴۸	۶	۲۶	۵	۰	۲۷	
۲۸	۲۸	۱۵	۹	۵	۳۳	۳	۵۱	۶	۲۵	۵	۱۲	۵	۳۶	۳	۴۸	۶	۲۶	۵	۰	۲۸	
۲۹	۲۹	۱۴	۹	۵	۳۳	۳	۵۱	۶	۲۵	۵	۱۲	۵	۳۶	۳	۴۸	۶	۲۶	۵	۰	۲۹	
۳۰	۳۰	۱۳	۱۰	۵	۳۳	۳	۵۰	۶	۲۶	۵	۱۳	۵	۳۶	۳	۴۸	۶	۲۶	۵	۰	۳۰	
۳۱	۳۱	۱۲	۱۰	۵	۳۳	۳	۵۰	۶	۲۶	۵	۱۳	۵	۳۶	۳	۴۸	۶	۲۵	۵	۰	۳۱	
۱	۱	۱۱	۱۰	۵	۳۳	۳	۵۰	۶	۲۶	۵	۱۳	۵	۳۶	۳	۴۸	۶	۲۵	۵	۰	۱	
۲	۲	۱۰	۱۰	۵	۳۳	۳	۵۰	۶	۲۶	۵	۱۳	۵	۳۶	۳	۴۸	۶	۲۵	۵	۰	۲	
۳	۳	۹	۱۰	۵	۳۳	۳	۵۰	۶	۲۶	۵	۱۳	۵	۳۶	۳	۴۸	۶	۲۵	۵	۰	۳	
۴	۴	۸	۱۱	۵	۳۳	۳	۴۹	۶	۲۵	۵	۱۳	۵	۳۶	۳	۴۸	۶	۲۴	۵	۰	۴	
۵	۵	۷	۱۱	۵	۳۵	۳	۴۹	۶	۲۵	۵	۱۴	۵	۳۸	۳	۴۶	۶	۲۴	۵	۰	۵	
۶	۶	۶	۱۱	۵	۳۵	۳	۴۹	۶	۲۵	۵	۱۴	۵	۳۸	۳	۴۶	۶	۲۴	۵	۰	۶	
۷	۷	۵	۱۲	۵	۳۵	۳	۴۸	۶	۲۴	۵	۱۴	۵	۳۸	۳	۴۶	۶	۲۳	۵	۰	۷	
۸	۸	۴	۱۲	۵	۳۵	۳	۴۸	۶	۲۴	۵	۱۴	۵	۳۸	۳	۴۶	۶	۲۳	۵	۰	۸	
۹	۹	۳	۱۲	۵	۳۵	۳	۴۸	۶	۲۴	۵	۱۴	۵	۳۸	۳	۴۶	۶	۲۳	۵	۰	۹	
۱۰	۱۰	۲	۱۳	۵	۳۶	۳	۴۸	۶	۲۴	۵	۱۵	۵	۳۹	۳	۴۵	۶	۲۳	۵	۰	۱۰	
۱۱	۱۱	۱	۱۳	۵	۳۶	۳	۴۶	۶	۲۳	۵	۱۵	۵	۳۹	۳	۴۵	۶	۲۲	۵	۰	۱۱	
۱۲	۱۲	۱	۱۳	۵	۳۶	۳	۴۶	۶	۲۳	۵	۱۵	۵	۳۹	۳	۴۵	۶	۲۲	۵	۰	۱۲	
۱۳	۱۳	۱	۱۳	۵	۳۶	۳	۴۶	۶	۲۳	۵	۱۵	۵	۳۹	۳	۴۵	۶	۲۲	۵	۰	۱۳	
۱۴	۱۴	۳۰	۱۴	۵	۳۶	۳	۴۶	۶	۲۲	۵	۱۶	۵	۴۰	۳	۴۴	۶	۲۱	۵	۰	۱۴	
۱۵	۱۵	۲۹	۱۴	۵	۳۶	۳	۴۶	۶	۲۲	۵	۱۶	۵	۴۰	۳	۴۴	۶	۲۱	۵	۰	۱۵	
۱۶	۱۶	۲۸	۱۵	۵	۳۶	۳	۴۵	۶	۲۲	۵	۱۶	۵	۴۰	۳	۴۴	۶	۲۱	۵	۰	۱۶	
۱۷	۱۷	۲۷	۱۵	۵	۳۸	۳	۴۵	۶	۲۱	۵	۱۶	۵	۴۱	۳	۴۳	۶	۲۰	۵	۰	۱۷	
۱۸	۱۸	۲۶	۱۶	۵	۳۸	۳	۴۴	۶	۲۱	۵	۱۸	۵	۴۱	۳	۴۲	۶	۲۰	۵	۰	۱۸	
۱۹	۱۹	۲۵	۱۶	۵	۳۸	۳	۴۴	۶	۲۱	۵	۱۸	۵	۴۱	۳	۴۲	۶	۲۰	۵	۰	۱۹	
۲۰	۲۰	۲۴	۱۶	۵	۳۸	۳	۴۴	۶	۲۱	۵	۱۸	۵	۴۱	۳	۴۲	۶	۲۰	۵	۰	۲۰	
۲۱	۲۱	۲۳	۱۷	۵	۳۹	۳	۴۳	۶	۲۰	۵	۱۹	۵	۴۲	۳	۴۱	۶	۱۹	۵	۰	۲۱	
۲۲	۲۲	۲۲	۱۷	۵	۳۹	۳	۴۳	۶	۲۰	۵	۱۹	۵	۴۲	۳	۴۱	۶	۱۹	۵	۰	۲۲	

ساکنین کی سن وقت منہ رجب تقریب کے ہینے ورنہ پختہ	عرض البلد ۳۰ درجہ										عرض البلد ۳۰ درجہ										ساکنین کی سن وقت منہ رجب تقریب کے ہینے ورنہ پختہ
	تبدیل صبح	شرعی صبح	تبدیل صبح	شرعی صبح	تبدیل صبح	شرعی صبح	تبدیل صبح	شرعی صبح	تبدیل صبح	شرعی صبح	تبدیل صبح	شرعی صبح	تبدیل صبح	شرعی صبح	تبدیل صبح	شرعی صبح	تبدیل صبح	شرعی صبح	تبدیل صبح	شرعی صبح	
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲
۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲
۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳
۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴
۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵
۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶
۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷
۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸
۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹
۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰
۱	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲	۳	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳	۴	۳	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۵	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۶	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۷	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۸	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۹	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۰	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۱	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۲	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۳	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۴	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۵	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۰
۱۶	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۰	۰	۰
۱۷	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۰	۰
۱۸	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۰
۱۹	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰
۲۰	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۲۱	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲
۲۲	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳

امکانیت فی س		عرض البسدر (۳۲) درجہ										عرض البسدر ۳۳ درجہ										امکانیت فی س	
اوقات مندرجہ		ابداء صبح	شرعی طلوع	ابداء صبح	شرعی طلوع	ابداء صبح	شرعی طلوع	ابداء صبح	شرعی طلوع	ابداء صبح	شرعی طلوع	ابداء صبح	شرعی طلوع	ابداء صبح	شرعی طلوع	اوقات مندرجہ							
تقویم کے ہینے		کادقت	آفتاب کادقت	کادقت	آفتاب کادقت	کادقت	آفتاب کادقت	کادقت	آفتاب کادقت	کادقت	آفتاب کادقت	کادقت	آفتاب کادقت	کادقت	آفتاب کادقت	اور تاریخین							
دسمبر	نمبر	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	جون							
۲۲	۰	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۲۲							
۲۳	۲۱	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۲۳							
۲۴	۲۰	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۲۴							
۲۵	۱۹	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۲۵							
۲۶	۱۸	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۲۶							
۲۷	۱۷	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۲۷							
۲۸	۱۶	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۲۸							
۲۹	۱۵	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۲۹							
۳۰	۱۴	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۳۰							
۳۱	۱۳	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۳۱							
۱	۱۲	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۱							
۲	۱۱	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۲							
۳	۱۰	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۳							
۴	۹	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۴							
۵	۸	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۵							
۶	۷	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۶							
۷	۶	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۷							
۸	۵	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۸							
۹	۴	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۹							
۱۰	۳	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۱۰							
۱۱	۲	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۱۱							
۱۲	۱	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۱۲							
۱۳	۰	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۱۳							
۱۴	۳۱	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۱۴							
۱۵	۳۰	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۱۵							
۱۶	۲۹	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۱۶							
۱۷	۲۸	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۱۷							
۱۸	۲۷	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۱۸							
۱۹	۲۶	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۱۹							
۲۰	۲۵	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۲۰							
۲۱	۲۴	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۲۱							
۲۲	۲۳	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۶	۳۲	۲۲							

مکانکشی اس		عرض بسط ۳۰ درجه										عرض بسط ۳۰ درجه										مکانکشی اس	
اوقات مندرجہ		ابتداء صبح		شرقی صبح		ابتداء صبح		شرقی صبح		ابتداء صبح		شرقی صبح		ابتداء صبح		اوقات مندرجہ							
اور تا بحین		۱۰		۲۰		۳۰		۴۰		۵۰		۶۰		۷۰		اور تا بحین							
۱	۲۰	۱۰	۲۰	۳۰	۴۰	۵۰	۶۰	۷۰	۸۰	۹۰	۱۰۰	۱۱۰	۱۲۰	۱۳۰	۱۴۰	۱۵۰	۱۶۰						
۲	۲۱	۱۱	۲۱	۳۱	۴۱	۵۱	۶۱	۷۱	۸۱	۹۱	۱۰۱	۱۱۱	۱۲۱	۱۳۱	۱۴۱	۱۵۱	۱۶۱						
۳	۲۲	۱۲	۲۲	۳۲	۴۲	۵۲	۶۲	۷۲	۸۲	۹۲	۱۰۲	۱۱۲	۱۲۲	۱۳۲	۱۴۲	۱۵۲	۱۶۲						
۴	۲۳	۱۳	۲۳	۳۳	۴۳	۵۳	۶۳	۷۳	۸۳	۹۳	۱۰۳	۱۱۳	۱۲۳	۱۳۳	۱۴۳	۱۵۳	۱۶۳						
۵	۲۴	۱۴	۲۴	۳۴	۴۴	۵۴	۶۴	۷۴	۸۴	۹۴	۱۰۴	۱۱۴	۱۲۴	۱۳۴	۱۴۴	۱۵۴	۱۶۴						
۶	۲۵	۱۵	۲۵	۳۵	۴۵	۵۵	۶۵	۷۵	۸۵	۹۵	۱۰۵	۱۱۵	۱۲۵	۱۳۵	۱۴۵	۱۵۵	۱۶۵						
۷	۲۶	۱۶	۲۶	۳۶	۴۶	۵۶	۶۶	۷۶	۸۶	۹۶	۱۰۶	۱۱۶	۱۲۶	۱۳۶	۱۴۶	۱۵۶	۱۶۶						
۸	۲۷	۱۷	۲۷	۳۷	۴۷	۵۷	۶۷	۷۷	۸۷	۹۷	۱۰۷	۱۱۷	۱۲۷	۱۳۷	۱۴۷	۱۵۷	۱۶۷						
۹	۲۸	۱۸	۲۸	۳۸	۴۸	۵۸	۶۸	۷۸	۸۸	۹۸	۱۰۸	۱۱۸	۱۲۸	۱۳۸	۱۴۸	۱۵۸	۱۶۸						
۱۰	۲۹	۱۹	۲۹	۳۹	۴۹	۵۹	۶۹	۷۹	۸۹	۹۹	۱۰۹	۱۱۹	۱۲۹	۱۳۹	۱۴۹	۱۵۹	۱۶۹						
۱۱	۳۰	۲۰	۳۰	۴۰	۵۰	۶۰	۷۰	۸۰	۹۰	۱۰۰	۱۱۰	۱۲۰	۱۳۰	۱۴۰	۱۵۰	۱۶۰	۱۷۰						
۱۲	۳۱	۲۱	۳۱	۴۱	۵۱	۶۱	۷۱	۸۱	۹۱	۱۰۱	۱۱۱	۱۲۱	۱۳۱	۱۴۱	۱۵۱	۱۶۱	۱۷۱						
۱۳	۳۲	۲۲	۳۲	۴۲	۵۲	۶۲	۷۲	۸۲	۹۲	۱۰۲	۱۱۲	۱۲۲	۱۳۲	۱۴۲	۱۵۲	۱۶۲	۱۷۲						
۱۴	۳۳	۲۳	۳۳	۴۳	۵۳	۶۳	۷۳	۸۳	۹۳	۱۰۳	۱۱۳	۱۲۳	۱۳۳	۱۴۳	۱۵۳	۱۶۳	۱۷۳						
۱۵	۳۴	۲۴	۳۴	۴۴	۵۴	۶۴	۷۴	۸۴	۹۴	۱۰۴	۱۱۴	۱۲۴	۱۳۴	۱۴۴	۱۵۴	۱۶۴	۱۷۴						
۱۶	۳۵	۲۵	۳۵	۴۵	۵۵	۶۵	۷۵	۸۵	۹۵	۱۰۵	۱۱۵	۱۲۵	۱۳۵	۱۴۵	۱۵۵	۱۶۵	۱۷۵						
۱۷	۳۶	۲۶	۳۶	۴۶	۵۶	۶۶	۷۶	۸۶	۹۶	۱۰۶	۱۱۶	۱۲۶	۱۳۶	۱۴۶	۱۵۶	۱۶۶	۱۷۶						
۱۸	۳۷	۲۷	۳۷	۴۷	۵۷	۶۷	۷۷	۸۷	۹۷	۱۰۷	۱۱۷	۱۲۷	۱۳۷	۱۴۷	۱۵۷	۱۶۷	۱۷۷						
۱۹	۳۸	۲۸	۳۸	۴۸	۵۸	۶۸	۷۸	۸۸	۹۸	۱۰۸	۱۱۸	۱۲۸	۱۳۸	۱۴۸	۱۵۸	۱۶۸	۱۷۸						
۲۰	۳۹	۲۹	۳۹	۴۹	۵۹	۶۹	۷۹	۸۹	۹۹	۱۰۹	۱۱۹	۱۲۹	۱۳۹	۱۴۹	۱۵۹	۱۶۹	۱۷۹						
۲۱	۴۰	۳۰	۴۰	۵۰	۶۰	۷۰	۸۰	۹۰	۱۰۰	۱۱۰	۱۲۰	۱۳۰	۱۴۰	۱۵۰	۱۶۰	۱۷۰	۱۸۰						
۲۲	۴۱	۳۱	۴۱	۵۱	۶۱	۷۱	۸۱	۹۱	۱۰۱	۱۱۱	۱۲۱	۱۳۱	۱۴۱	۱۵۱	۱۶۱	۱۷۱	۱۸۱						

اوقات مندرجہ تقریب کے لئے درجہ	عرض البلد (۳۶) درجہ										عرض البلد (۳۶) درجہ										اوقات مندرجہ تقریب کے لئے درجہ
	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲
۲۲	۲۱	۵۰	۴	۹	۳	۱۰	۷	۳۸	۵	۵۲	۴	۱۲	۳	۸	۷	۳۶	۵	۰	۲۲	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۵۰	۴	۹	۳	۱۰	۷	۳۸	۵	۵۲	۴	۱۲	۳	۸	۷	۳۶	۵	۰	۲۳	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۵۰	۴	۹	۳	۱۰	۷	۳۸	۵	۵۲	۴	۱۲	۳	۸	۷	۳۶	۵	۰	۲۴	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۵۰	۴	۹	۳	۱۰	۷	۳۸	۵	۵۲	۴	۱۲	۳	۸	۷	۳۶	۵	۰	۲۵	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۵۰	۴	۹	۳	۱۰	۷	۳۸	۵	۵۲	۴	۱۲	۳	۸	۷	۳۶	۵	۰	۲۶	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۵۰	۴	۹	۳	۱۰	۷	۳۸	۵	۵۲	۴	۱۲	۳	۸	۷	۳۶	۵	۰	۲۷	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۵۰	۴	۱۰	۳	۱۰	۷	۳۶	۵	۵۲	۴	۱۳	۳	۷	۷	۳۶	۵	۰	۲۸	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۵۰	۴	۱۰	۳	۱۰	۷	۳۶	۵	۵۳	۴	۱۳	۳	۷	۷	۳۶	۵	۰	۲۹	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۵۰	۴	۱۰	۳	۹	۷	۳۶	۵	۵۳	۴	۱۳	۳	۷	۷	۳۶	۵	۰	۳۰	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۵۰	۴	۱۱	۳	۹	۷	۳۶	۵	۵۴	۴	۱۴	۳	۶	۷	۳۵	۵	۰	۳۱	۱۲	۳۱
۱	۱۱	۵۱	۴	۱۱	۳	۹	۷	۳۶	۵	۵۴	۴	۱۴	۳	۶	۷	۳۵	۵	۰	۱	۱۱	۱
۲	۱۰	۵۱	۴	۱۱	۳	۹	۷	۳۶	۵	۵۴	۴	۱۴	۳	۶	۷	۳۵	۵	۰	۲	۱۰	۲
۳	۹	۵۱	۴	۱۱	۳	۹	۷	۳۶	۵	۵۴	۴	۱۴	۳	۶	۷	۳۵	۵	۰	۳	۹	۳
۴	۸	۵۲	۴	۱۲	۳	۸	۷	۳۵	۵	۵۵	۴	۱۵	۳	۵	۷	۳۴	۵	۰	۴	۸	۴
۵	۷	۵۲	۴	۱۲	۳	۸	۷	۳۵	۵	۵۵	۴	۱۵	۳	۵	۷	۳۴	۵	۰	۵	۷	۵
۶	۶	۵۲	۴	۱۲	۳	۷	۷	۳۵	۵	۵۶	۴	۱۵	۳	۴	۷	۳۴	۵	۰	۶	۶	۶
۷	۵	۵۳	۴	۱۳	۳	۷	۷	۳۴	۵	۵۶	۴	۱۶	۳	۴	۷	۳۳	۵	۰	۷	۵	۷
۸	۴	۵۳	۴	۱۳	۳	۶	۷	۳۴	۵	۵۷	۴	۱۶	۳	۳	۷	۳۳	۵	۰	۸	۴	۸
۹	۳	۵۴	۴	۱۳	۳	۶	۷	۳۴	۵	۵۷	۴	۱۶	۳	۳	۷	۳۳	۵	۰	۹	۳	۹
۱۰	۲	۵۵	۴	۱۴	۳	۵	۷	۳۴	۵	۵۸	۴	۱۷	۳	۲	۷	۳۲	۵	۰	۱۰	۲	۱۰
۱۱	۱	۵۵	۴	۱۴	۳	۵	۷	۳۴	۵	۵۸	۴	۱۷	۳	۲	۷	۳۲	۵	۰	۱۱	۱	۱۱
۱۲	۰	۵۶	۴	۱۴	۳	۴	۷	۳۴	۵	۵۸	۴	۱۷	۳	۲	۷	۳۲	۵	۰	۱۲	۰	۱۲
۱۳	۳۰	۵۶	۴	۱۵	۳	۴	۷	۳۲	۵	۵۹	۴	۱۸	۳	۱	۷	۳۱	۵	۰	۱۳	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۵۷	۴	۱۵	۳	۳	۷	۳۲	۵	۵۹	۴	۱۸	۳	۱	۷	۳۱	۵	۰	۱۴	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۵۷	۴	۱۶	۳	۳	۷	۳۱	۵	۰	۵	۱۹	۳	۰	۷	۳۰	۵	۰	۱۵	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۵۸	۴	۱۶	۳	۲	۷	۳۱	۵	۰	۵	۱۹	۳	۰	۷	۳۰	۵	۰	۱۶	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۵۹	۴	۱۷	۳	۱	۷	۳۰	۵	۱	۵	۲۰	۳	۵۹	۶	۲۹	۵	۰	۱۷	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۵۹	۴	۱۷	۳	۱	۷	۳۰	۵	۱	۵	۲۰	۳	۵۹	۶	۲۹	۵	۰	۱۸	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۰	۵	۱۸	۳	۰	۷	۲۹	۵	۲	۵	۲۱	۳	۵۸	۶	۲۸	۵	۰	۱۹	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۰	۵	۱۸	۳	۰	۷	۲۹	۵	۲	۵	۲۱	۳	۵۸	۶	۲۸	۵	۰	۲۰	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۱	۵	۱۹	۳	۵۹	۶	۲۸	۵	۳	۵	۲۲	۳	۵۷	۶	۲۷	۵	۰	۲۱	۲۲	۲۱

[illegible]

ماہنامہ مندرجہ اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	عرض البلد ۳۴ درجہ										عرض البلد ۳۳ درجہ										ماہنامہ مندرجہ اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں
	ابتداء صبح					شروع طلوع					ابتداء سایہ					شروع غروب					
	کلا وقت	شکل وقت	شکل وقت	شکل وقت	شکل وقت	کلا وقت	شکل وقت	شکل وقت	شکل وقت	شکل وقت	کلا وقت	شکل وقت	شکل وقت	شکل وقت	شکل وقت	کلا وقت	شکل وقت	شکل وقت	شکل وقت		
۲۲ جون	۳۱	۳۸	۴	۵۶	۲	۲۲	۴	۴۴	۵	۴۴	۴	۵۹	۲	۱۹	۴	۴۳	۵	۰	۲۲ جون		
۲۳ جون	۲۰	۳۸	۴	۵۶	۲	۲۲	۴	۴۴	۵	۴۴	۴	۵۹	۲	۱۹	۴	۴۳	۵	۰	۲۳ جون		
۲۴ جون	۱۵	۳۸	۴	۵۶	۲	۲۲	۴	۴۴	۵	۴۴	۴	۵۹	۲	۱۹	۴	۴۳	۵	۰	۲۴ جون		
۲۵ جون	۱۸	۳۸	۴	۵۶	۲	۲۲	۴	۴۴	۵	۴۴	۴	۵۹	۲	۱۹	۴	۴۳	۵	۰	۲۵ جون		
۲۶ جون	۱۶	۳۸	۴	۵۶	۲	۲۲	۴	۴۴	۵	۴۴	۴	۵۹	۲	۱۹	۴	۴۳	۵	۰	۲۶ جون		
۲۷ جون	۱۶	۳۸	۴	۵۶	۲	۲۲	۴	۴۴	۵	۴۴	۴	۵۹	۲	۱۹	۴	۴۳	۵	۰	۲۷ جون		
۲۸ جون	۱۵	۳۹	۴	۵۶	۲	۲۱	۴	۴۳	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۸	۴	۴۲	۵	۰	۲۸ جون		
۲۹ جون	۱۲	۳۹	۴	۵۶	۲	۲۱	۴	۴۳	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۸	۴	۴۲	۵	۰	۲۹ جون		
۳۰ جون	۱۳	۳۹	۴	۵۶	۲	۲۱	۴	۴۳	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۸	۴	۴۲	۵	۰	۳۰ جون		
۱ جولائی	۱۲	۴۰	۴	۵۸	۲	۲۰	۴	۴۲	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۱ جولائی		
۲ جولائی	۱۱	۴۰	۴	۵۸	۲	۲۰	۴	۴۲	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۲ جولائی		
۳ جولائی	۱۰	۴۰	۴	۵۸	۲	۲۰	۴	۴۲	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۳ جولائی		
۴ جولائی	۹	۴۱	۴	۵۸	۲	۱۹	۴	۴۲	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۴ جولائی		
۵ جولائی	۸	۴۱	۴	۵۹	۲	۱۹	۴	۴۲	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۵ جولائی		
۶ جولائی	۷	۴۲	۴	۵۹	۲	۱۸	۴	۴۱	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۶ جولائی		
۷ جولائی	۷	۴۲	۴	۵۹	۲	۱۸	۴	۴۱	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۷ جولائی		
۸ جولائی	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۸ جولائی		
۹ جولائی	۴	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۹ جولائی		
۱۰ جولائی	۳	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۱۰ جولائی		
۱۱ جولائی	۲	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۱۱ جولائی		
۱۲ جولائی	۱	۴۴	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۱۲ جولائی		
۱۳ جولائی	۱	۴۴	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۱۳ جولائی		
۱۴ جولائی	۱	۴۴	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۱۴ جولائی		
۱۵ جولائی	۱	۴۴	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۱۵ جولائی		
۱۶ جولائی	۱	۴۴	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۱۶ جولائی		
۱۷ جولائی	۱	۴۴	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۱۷ جولائی		
۱۸ جولائی	۱	۴۴	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۱۸ جولائی		
۱۹ جولائی	۱	۴۴	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۱۹ جولائی		
۲۰ جولائی	۱	۴۴	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۲۰ جولائی		
۲۱ جولائی	۱	۴۴	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۲۱ جولائی		
۲۲ جولائی	۱	۴۴	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۴۳	۴	۵۹	۲	۱۷	۴	۴۱	۵	۰	۲۲ جولائی		

ماہنامہ نشانی ہر	عرض البلد ۳۴° ۵۵' درجہ												اوقات مندرجہ تقریب کے منہ درجہ عرض
	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	اوقات مندرجہ	تقریب کے منہ	درجہ عرض		
دسمبر دسمبر	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳
۲۲	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۲۳	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۲۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۲۵	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۲۶	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۲۷	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۲۸	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۲۹	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۳۰	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۳۱	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۱	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۲	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۳	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۵	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۶	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۷	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۸	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۹	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۱۰	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۱۱	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۱۲	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۱۳	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۱۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۱۵	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۱۶	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۱۷	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۱۸	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۱۹	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۲۰	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۲۱	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۲۲	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷

[illegible]

اوقات مندرجہ ذیل کے لیے		عرض البلد ۳۹ درجہ										عرض البلد ۳۹ درجہ										اوقات مندرجہ ذیل کے لیے	
اور تا غروب		آفتاب کا وقت		شمال کی وقت		شمال کی وقت		شمال کی وقت		شمال کی وقت		آفتاب کا وقت		شمال کی وقت		شمال کی وقت		شمال کی وقت		شمال کی وقت		اور تا غروب	
جون	جون	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۲۳	۲۱	۸	۴	۲۲	۲	۵۲	۴	۵۶	۵	۱۳	۴	۲۶	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۲۳	۲۱
۲۳	۲۰	۸	۴	۲۲	۲	۵۲	۴	۵۶	۵	۱۳	۴	۲۶	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۲۳	۲۰
۲۳	۱۹	۸	۴	۲۲	۲	۵۲	۴	۵۶	۵	۱۳	۴	۲۶	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۲۳	۱۹
۲۵	۱۸	۸	۴	۲۲	۲	۵۲	۴	۵۶	۵	۱۳	۴	۲۶	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۲۵	۱۸
۲۶	۱۷	۸	۴	۲۲	۲	۵۲	۴	۵۶	۵	۱۳	۴	۲۶	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۲۶	۱۷
۲۷	۱۶	۹	۴	۲۳	۲	۵۱	۴	۵۶	۵	۱۳	۴	۲۸	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۲۷	۱۶
۲۸	۱۵	۹	۴	۲۳	۲	۵۱	۴	۵۶	۵	۱۴	۴	۲۸	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۲۸	۱۵
۲۹	۱۴	۹	۴	۲۳	۲	۵۱	۴	۵۶	۵	۱۳	۴	۲۸	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۲۹	۱۴
۳۰	۱۳	۱۰	۴	۲۴	۲	۵۰	۴	۵۵	۵	۱۴	۴	۲۹	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۳۰	۱۳
۳۱	۱۲	۱۰	۴	۲۴	۲	۵۰	۴	۵۵	۵	۱۵	۴	۲۹	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۳۱	۱۲
۱	۱۱	۱۱	۴	۲۵	۲	۴۹	۴	۵۴	۵	۱۵	۴	۳۰	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۱	۱۱
۲	۱۰	۱۱	۴	۲۵	۲	۴۹	۴	۵۴	۵	۱۵	۴	۳۰	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۲	۱۰
۳	۹	۱۲	۴	۲۶	۲	۴۸	۴	۵۳	۵	۱۶	۴	۳۱	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۳	۹
۴	۸	۱۲	۴	۲۶	۲	۴۸	۴	۵۳	۵	۱۶	۴	۳۱	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۸
۵	۷	۱۳	۴	۲۷	۲	۴۷	۴	۵۲	۵	۱۷	۴	۳۲	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۵	۷
۶	۶	۱۳	۴	۲۷	۲	۴۷	۴	۵۲	۵	۱۸	۴	۳۲	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۶	۶
۷	۵	۱۴	۴	۲۸	۲	۴۶	۴	۵۱	۵	۱۸	۴	۳۳	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۷	۵
۸	۴	۱۵	۴	۲۸	۲	۴۵	۴	۵۱	۵	۱۹	۴	۳۳	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۸	۴
۹	۳	۱۶	۴	۲۹	۲	۴۴	۴	۵۰	۵	۲۰	۴	۳۴	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۹	۳
۱۰	۲	۱۶	۴	۲۹	۲	۴۴	۴	۵۰	۵	۲۰	۴	۳۴	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۱۰	۲
۱۱	۱	۱۷	۴	۳۰	۲	۴۳	۴	۴۹	۵	۲۱	۴	۳۵	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۱۱	۱
۱۲	۱۸	۱۸	۴	۳۱	۲	۴۲	۴	۴۸	۵	۲۲	۴	۳۶	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۱۲	۱۸
۱۳	۱۹	۱۹	۴	۳۱	۲	۴۱	۴	۴۸	۵	۲۳	۴	۳۶	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۱۳	۱۹
۱۴	۲۰	۲۰	۴	۳۲	۲	۴۰	۴	۴۷	۵	۲۴	۴	۳۷	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۱۴	۲۰
۱۵	۲۱	۲۱	۴	۳۳	۲	۳۹	۴	۴۶	۵	۲۵	۴	۳۸	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۱۵	۲۱
۱۶	۲۲	۲۲	۴	۳۴	۲	۳۸	۴	۴۵	۵	۲۶	۴	۳۹	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۱۶	۲۲
۱۷	۲۳	۲۳	۴	۳۵	۲	۳۷	۴	۴۴	۵	۲۷	۴	۴۰	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۱۷	۲۳
۱۸	۲۴	۲۴	۴	۳۵	۲	۳۶	۴	۴۳	۵	۲۸	۴	۴۱	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۱۸	۲۴
۱۹	۲۵	۲۵	۴	۳۶	۲	۳۵	۴	۴۲	۵	۲۹	۴	۴۲	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۱۹	۲۵
۲۰	۲۶	۲۶	۴	۳۶	۲	۳۵	۴	۴۲	۵	۳۰	۴	۴۳	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۲۰	۲۶
۲۱	۲۷	۲۷	۴	۳۷	۲	۳۴	۴	۴۱	۵	۳۱	۴	۴۴	۲	۴	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۲۱	۲۷

ماہنامہ منی میں اوقات مندرجہ تقریب کے بعض اور تیار کرنے	عرض البلد ۳۵ درجہ								عرض البلد ۲۵ درجہ								ماہنامہ منی میں اوقات مندرجہ تقریب کے بعض اور تیار کرنے
	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	آفتاب کا وقت	آفتاب کا وقت	آفتاب کا وقت	آفتاب کا وقت	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	آفتاب کا وقت	آفتاب کا وقت	آفتاب کا وقت	آفتاب کا وقت	
۱ جون	۲۳	۲۱	۴۸	۳	۰	۲	۱۲	۸	۴	۶	۵۴	۳	۶	۲	۶	۲	۲۳
۲	۲۳	۲۰	۴۸	۳	۰	۲	۱۲	۸	۴	۶	۵۴	۳	۶	۲	۶	۲	۲۳
۳	۲۳	۱۹	۴۸	۳	۰	۲	۱۲	۸	۴	۶	۵۴	۳	۶	۲	۶	۲	۲۳
۴	۲۵	۱۸	۴۸	۳	۰	۲	۱۲	۸	۴	۶	۵۴	۳	۶	۲	۶	۲	۲۵
۵	۲۶	۱۶	۴۹	۳	۰	۲	۱۱	۸	۴	۶	۵۴	۳	۶	۲	۶	۲	۲۶
۶	۲۶	۱۶	۴۹	۳	۱	۲	۱۱	۸	۳	۶	۵۵	۳	۶	۲	۵	۱	۲۶
۷	۲۸	۱۵	۵۰	۳	۱	۲	۱۰	۸	۳	۶	۵۵	۳	۶	۲	۵	۱	۲۸
۸	۲۹	۱۳	۵۰	۳	۱	۲	۱۰	۸	۳	۶	۵۵	۳	۶	۲	۵	۱	۲۹
۹	۳۰	۱۳	۵۱	۳	۲	۲	۹	۸	۲	۶	۵۶	۳	۸	۲	۴	۰	۳۰
۱۰	۳۱	۱۳	۵۱	۳	۲	۲	۹	۸	۲	۶	۵۶	۳	۸	۲	۴	۰	۳۱
۱۱	۲	۱۱	۵۲	۳	۳	۲	۸	۸	۱	۶	۵۶	۳	۹	۲	۳	۸	۱ جون
۱۲	۳	۱۰	۵۲	۳	۳	۲	۸	۸	۱	۶	۵۶	۳	۹	۲	۳	۸	۲
۱۳	۴	۹	۵۳	۳	۴	۲	۷	۸	۰	۶	۵۸	۳	۱۰	۲	۲	۸	۳
۱۴	۵	۸	۵۳	۳	۴	۲	۷	۸	۰	۶	۵۸	۳	۱۰	۲	۲	۸	۴
۱۵	۶	۷	۵۴	۳	۵	۲	۶	۸	۰	۵	۵۹	۳	۱۱	۲	۱	۸	۵
۱۶	۷	۶	۵۴	۳	۵	۲	۶	۸	۰	۵	۵۹	۳	۱۱	۲	۱	۸	۶
۱۷	۸	۵	۵۵	۳	۶	۲	۵	۸	۰	۵	۵۸	۳	۱۲	۲	۰	۸	۷
۱۸	۹	۴	۵۶	۳	۷	۲	۴	۸	۰	۵	۵۶	۳	۱۳	۲	۰	۵	۸
۱۹	۱۰	۳	۵۶	۳	۷	۲	۴	۸	۰	۵	۵۶	۳	۱۳	۲	۰	۵	۹
۲۰	۱۱	۲	۵۸	۳	۸	۲	۳	۸	۰	۵	۵۶	۳	۱۴	۲	۰	۵	۱۰
۲۱	۱۲	۱	۵۹	۳	۹	۲	۱	۸	۰	۵	۵۵	۳	۱۵	۲	۰	۵	۱۱
۲۲	۱۳	۰	۶۰	۳	۱۰	۲	۰	۸	۰	۵	۵۴	۳	۱۶	۲	۰	۵	۱۲
۲۳	۱۴	۳۰	۱	۴	۱۱	۲	۰	۵	۰	۵	۵۳	۳	۱۷	۲	۰	۵	۱۳
۲۴	۱۵	۲۹	۲	۴	۱۲	۲	۰	۵	۰	۵	۵۳	۳	۱۸	۲	۰	۵	۱۴
۲۵	۱۶	۲۸	۳	۴	۱۳	۲	۰	۵	۰	۵	۵۱	۳	۱۹	۲	۰	۵	۱۵
۲۶	۱۷	۲۶	۴	۴	۱۴	۲	۰	۵	۰	۵	۵۰	۳	۲۰	۲	۰	۵	۱۶
۲۷	۱۸	۲۶	۴	۴	۱۵	۲	۰	۵	۰	۵	۴۹	۳	۲۱	۲	۰	۵	۱۷
۲۸	۱۹	۲۵	۴	۴	۱۵	۲	۰	۵	۰	۵	۴۹	۳	۲۱	۲	۰	۵	۱۸
۲۹	۲۰	۲۳	۸	۴	۱۶	۲	۰	۵	۰	۵	۴۸	۳	۲۲	۲	۰	۵	۱۹
۳۰	۲۱	۲۳	۹	۴	۱۷	۲	۰	۵	۰	۵	۴۷	۳	۲۳	۲	۰	۵	۲۰
۳۱	۲۲	۲۳	۱۰	۴	۱۸	۲	۰	۵	۰	۵	۴۷	۳	۲۴	۲	۰	۵	۲۱

عرض اہلسیاحۃ و درجہ										عرض اہلسیاحۃ و درجہ										اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	
اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین					اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین					اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین					اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین					اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	
اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تاریکین	
۲۲	۲۱	۲۳	۳	۳۳	۱	۲۴	۸	۱۳	۶	۳۱	۳	۴۰	۱	۲۹	۸	۱۱	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۲۳	۲۰	۲۳	۳	۳۳	۱	۳۵	۸	۱۳	۶	۳۱	۳	۴۰	۱	۲۹	۸	۱۱	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۲۴	۱۹	۲۳	۳	۳۳	۱	۳۵	۸	۱۳	۶	۳۱	۳	۴۰	۱	۲۹	۸	۱۱	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۲۵	۱۸	۲۳	۳	۳۳	۱	۳۵	۸	۱۳	۶	۳۱	۳	۴۰	۱	۲۹	۸	۱۱	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۲۶	۱۷	۲۳	۳	۳۳	۱	۳۶	۸	۱۳	۶	۳۲	۳	۴۱	۱	۲۸	۸	۱۱	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۲۷	۱۶	۲۳	۳	۳۳	۱	۳۶	۸	۱۳	۶	۳۲	۳	۴۱	۱	۲۸	۸	۱۱	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۲۸	۱۵	۲۵	۳	۳۵	۱	۳۵	۸	۱۱	۶	۳۳	۳	۴۲	۱	۲۷	۸	۱۰	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۲۹	۱۴	۲۵	۳	۳۵	۱	۳۵	۸	۱۱	۶	۳۳	۳	۴۲	۱	۲۷	۸	۱۰	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۳۰	۱۳	۲۶	۳	۳۶	۱	۳۴	۸	۱۰	۶	۳۴	۳	۴۳	۱	۲۶	۸	۹	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۳۱	۱۲	۲۶	۳	۳۶	۱	۳۴	۸	۱۰	۶	۳۴	۳	۴۳	۱	۲۶	۸	۹	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۳۲	۱۱	۲۶	۳	۳۶	۱	۳۳	۸	۹	۶	۳۵	۳	۴۴	۱	۲۵	۸	۸	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۳۳	۱۰	۲۸	۳	۳۸	۱	۳۲	۸	۹	۶	۳۵	۳	۴۴	۱	۲۵	۸	۸	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۳۴	۹	۲۹	۳	۳۸	۱	۳۱	۸	۸	۶	۳۶	۳	۴۵	۱	۲۴	۸	۷	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۳۵	۸	۳۰	۳	۳۸	۱	۳۰	۸	۸	۶	۳۶	۳	۴۵	۱	۲۴	۸	۷	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۳۶	۷	۳۱	۳	۳۹	۱	۲۹	۸	۷	۶	۳۸	۳	۴۶	۱	۲۳	۸	۶	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۳۷	۶	۳۲	۳	۴۰	۱	۲۸	۸	۷	۶	۳۹	۳	۴۷	۱	۲۲	۸	۵	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۳۸	۵	۳۳	۳	۴۱	۱	۲۷	۸	۶	۶	۴۰	۳	۴۸	۱	۲۱	۸	۵	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۳۹	۴	۳۴	۳	۴۱	۱	۲۶	۸	۵	۶	۴۱	۳	۴۹	۱	۲۰	۸	۴	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۴۰	۳	۳۵	۳	۴۲	۱	۲۵	۸	۴	۶	۴۲	۳	۵۰	۱	۱۹	۸	۴	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۴۱	۲	۳۶	۳	۴۳	۱	۲۴	۸	۳	۶	۴۳	۳	۵۱	۱	۱۸	۸	۳	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۴۲	۱	۳۷	۳	۴۴	۱	۲۳	۸	۲	۶	۴۴	۳	۵۲	۱	۱۷	۸	۲	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۴۳	۰	۳۸	۳	۴۵	۱	۲۲	۸	۱	۶	۴۵	۳	۵۳	۱	۱۶	۸	۱	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۴۴	۳۰	۳۹	۳	۴۶	۱	۲۱	۸	۰	۶	۴۶	۳	۵۴	۱	۱۵	۸	۰	۶	۴	۰	۲۵	۲۳
۴۵	۲۹	۴۰	۳	۴۷	۱	۲۰	۸	۵۹	۵	۴۷	۳	۵۵	۱	۱۴	۸	۵۹	۵	۴۹	۱۳	۲۹	۱۳
۴۶	۲۸	۴۱	۳	۴۸	۱	۱۹	۸	۵۸	۵	۴۸	۳	۵۶	۱	۱۳	۸	۵۸	۵	۵۰	۲۸	۱۴	۱۴
۴۷	۲۷	۴۲	۳	۴۹	۱	۱۸	۸	۵۷	۵	۴۹	۳	۵۷	۱	۱۲	۸	۵۷	۵	۵۱	۲۷	۱۵	۱۵
۴۸	۲۶	۴۳	۳	۵۰	۱	۱۷	۸	۵۶	۵	۵۰	۳	۵۸	۱	۱۱	۸	۵۶	۵	۵۲	۲۶	۱۶	۱۶
۴۹	۲۵	۴۴	۳	۵۱	۱	۱۶	۸	۵۵	۵	۵۱	۳	۵۹	۱	۱۰	۸	۵۵	۵	۵۳	۲۵	۱۷	۱۷
۵۰	۲۴	۴۵	۳	۵۲	۱	۱۵	۸	۵۴	۵	۵۲	۳	۶۰	۱	۹	۸	۵۴	۵	۵۴	۲۴	۱۸	۱۸
۵۱	۲۳	۴۶	۳	۵۳	۱	۱۴	۸	۵۳	۵	۵۳	۳	۶۱	۱	۸	۸	۵۳	۵	۵۵	۲۳	۱۹	۱۹
۵۲	۲۲	۴۷	۳	۵۴	۱	۱۳	۸	۵۲	۵	۵۴	۳	۶۲	۱	۷	۸	۵۲	۵	۵۶	۲۲	۲۰	۲۰
۵۳	۲۱	۴۸	۳	۵۵	۱	۱۲	۸	۵۱	۵	۵۵	۳	۶۳	۱	۶	۸	۵۱	۵	۵۷	۲۱	۲۱	۲۱

مهرشانی من وقت مندوب تویم کے منے درت پین	عرض مسدود درجه										عرض مسدود درجه										مهرشانی من وقت مندوب تویم کے منے درت پین
	بدر صبح	شرقی صبح	ابتد راس	شرقی غروب	بدر صبح	شرقی صبح	ابتد راس	شرقی غروب	بدر صبح	شرقی صبح	ابتد راس	شرقی غروب	بدر صبح	شرقی صبح	ابتد راس	شرقی غروب	بدر صبح	شرقی صبح	ابتد راس	شرقی غروب	
۲۳	۲۱	۶	۳	۱۵	۱	۵۳	۸	۱۵	۶	۱۵	۳	۲۵	۱	۲۵	۸	۱۵	۶	۱۵	۳	۲۵	۲۳
۲۳	۲۰	۶	۳	۱۵	۱	۵۳	۸	۱۵	۶	۱۵	۳	۲۵	۱	۲۵	۸	۱۵	۶	۱۵	۳	۲۵	۲۳
۲۴	۱۹	۶	۳	۱۵	۱	۵۳	۸	۱۵	۶	۱۵	۳	۲۵	۱	۲۵	۸	۱۵	۶	۱۵	۳	۲۵	۲۴
۲۵	۱۸	-	-	۱۵	۱	۵۳	۸	۱۵	۶	۱۵	۳	۲۵	۱	۲۵	۸	۱۵	۶	۱۵	۳	۲۵	۲۵
۲۶	۱۷	۸	۳	۱۸	۱	۵۳	۸	۱۵	۶	۱۵	۳	۲۵	۱	۲۵	۸	۱۵	۶	۱۵	۳	۲۵	۲۶
۲۷	۱۶	۸	۳	۱۸	۱	۵۳	۸	۱۵	۶	۱۵	۳	۲۵	۱	۲۵	۸	۱۵	۶	۱۵	۳	۲۵	۲۷
۲۸	۱۵	۹	-	۱۹	۱	۵۳	۸	۱۵	۶	۱۵	۳	۲۵	۱	۲۵	۸	۱۵	۶	۱۵	۳	۲۵	۲۸
۲۹	۱۴	۹	۳	۱۹	۱	۵۳	۸	۱۵	۶	۱۵	۳	۲۵	۱	۲۵	۸	۱۵	۶	۱۵	۳	۲۵	۲۹
۳۰	۱۳	۱۰	۳	۲۰	۱	۵۰	۸	۱۵	۶	۱۸	۳	۲۸	۱	۲۸	۸	۱۳	۶	۱۳	۳	۲۸	۳۰
۳۱	۱۲	۱۰	۳	۲۰	۱	۵۰	۸	۱۵	۶	۱۸	۳	۲۸	۱	۲۸	۸	۱۳	۶	۱۳	۳	۲۸	۳۱
۱	۱۱	۱۱	۳	۲۱	۱	۴۹	۸	۱۵	۶	۱۹	۳	۲۹	۱	۲۹	۸	۱۱	۶	۱۱	۳	۲۹	۱
۲	۱۰	۱۲	۳	۲۲	۱	۴۸	۸	۱۵	۶	۲۰	۳	۳۰	۱	۳۰	۸	۱۱	۶	۱۱	۳	۳۰	۲
۳	۹	۱۳	۳	۲۳	۱	۴۷	۸	۱۵	۶	۲۱	۳	۳۱	۱	۳۱	۸	۱۰	۶	۱۰	۳	۳۱	۳
۴	۸	۱۴	۳	۲۴	۱	۴۶	۸	۱۵	۶	۲۲	۳	۳۲	۱	۳۲	۸	۹	۶	۹	۳	۳۲	۴
۵	۷	۱۵	۳	۲۵	۱	۴۵	۸	۱۵	۶	۲۳	۳	۳۳	۱	۳۳	۸	۸	۶	۸	۳	۳۳	۵
۶	۶	۱۶	۳	۲۶	۱	۴۴	۸	۱۵	۶	۲۴	۳	۳۴	۱	۳۴	۸	۷	۶	۷	۳	۳۴	۶
۷	۵	۱۷	۳	۲۷	۱	۴۳	۸	۱۵	۶	۲۵	۳	۳۵	۱	۳۵	۸	۶	۶	۶	۳	۳۵	۷
۸	۴	۱۸	۳	۲۸	۱	۴۲	۸	۱۵	۶	۲۶	۳	۳۶	۱	۳۶	۸	۵	۶	۵	۳	۳۶	۸
۹	۳	۱۹	۳	۲۹	۱	۴۱	۸	۱۵	۶	۲۷	۳	۳۷	۱	۳۷	۸	۴	۶	۴	۳	۳۷	۹
۱۰	۲	۲۰	۳	۳۰	۱	۴۰	۸	۱۵	۶	۲۸	۳	۳۸	۱	۳۸	۸	۳	۶	۳	۳	۳۸	۱۰
۱۱	۱	۲۱	۳	۳۱	۱	۳۹	۸	۱۵	۶	۲۹	۳	۳۹	۱	۳۹	۸	۲	۶	۲	۳	۳۹	۱۱
۱۲	۰	۲۲	۳	۳۲	۱	۳۸	۸	۱۵	۶	۳۰	۳	۴۰	۱	۴۰	۸	۱	۶	۱	۳	۴۰	۱۲
۱۳	۰	۲۳	۳	۳۳	۱	۳۷	۸	۱۵	۶	۳۱	۳	۴۱	۱	۴۱	۸	۰	۶	۰	۳	۴۱	۱۳
۱۴	۰	۲۴	۳	۳۴	۱	۳۶	۸	۱۵	۶	۳۲	۳	۴۲	۱	۴۲	۸	۰	۶	۰	۳	۴۲	۱۴
۱۵	۰	۲۵	۳	۳۵	۱	۳۵	۸	۱۵	۶	۳۳	۳	۴۳	۱	۴۳	۸	۰	۶	۰	۳	۴۳	۱۵
۱۶	۰	۲۶	۳	۳۶	۱	۳۴	۸	۱۵	۶	۳۴	۳	۴۴	۱	۴۴	۸	۰	۶	۰	۳	۴۴	۱۶
۱۷	۰	۲۷	۳	۳۷	۱	۳۳	۸	۱۵	۶	۳۵	۳	۴۵	۱	۴۵	۸	۰	۶	۰	۳	۴۵	۱۷
۱۸	۰	۲۸	۳	۳۸	۱	۳۲	۸	۱۵	۶	۳۶	۳	۴۶	۱	۴۶	۸	۰	۶	۰	۳	۴۶	۱۸
۱۹	۰	۲۹	۳	۳۹	۱	۳۱	۸	۱۵	۶	۳۷	۳	۴۷	۱	۴۷	۸	۰	۶	۰	۳	۴۷	۱۹
۲۰	۰	۳۰	۳	۴۰	۱	۳۰	۸	۱۵	۶	۳۸	۳	۴۸	۱	۴۸	۸	۰	۶	۰	۳	۴۸	۲۰
۲۱	۰	۳۱	۳	۴۱	۱	۲۹	۸	۱۵	۶	۳۹	۳	۴۹	۱	۴۹	۸	۰	۶	۰	۳	۴۹	۲۱
۲۲	۰	۳۲	۳	۴۲	۱	۲۸	۸	۱۵	۶	۴۰	۳	۵۰	۱	۵۰	۸	۰	۶	۰	۳	۵۰	۲۲

مقامت میں اوقات مندرجہ تقریب کے ہیں اور زمین	عرض البلد لاہور												عرض البلد لاہور												مقامت میں اوقات مندرجہ تقریب کے ہیں اور زمین		
	ابداء صبح						شروع طلع						ابداء صبح						شروع طلع								
	وقت	دقیقہ	ثانیہ	ثالثیہ	رابعیہ	مجموعہ	وقت	دقیقہ	ثانیہ	ثالثیہ	رابعیہ	مجموعہ	وقت	دقیقہ	ثانیہ	ثالثیہ	رابعیہ	مجموعہ	وقت	دقیقہ	ثانیہ	ثالثیہ	رابعیہ	مجموعہ			
۲۲	۲۱	۴۸	۲	۱	۱۲	۹	۲۱	۶	۵۸	۲	۹	۱	۲	۹	۱۹	۶	۰	۲۳	۲۲	۴۸	۲	۱	۱۲	۹	۲۳	۲۳	
۲۳	۲۰	۴۸	۲	۱	۱۲	۹	۲۱	۶	۵۸	۲	۹	۱	۲	۹	۱۹	۶	۰	۲۳	۲۱	۴۸	۲	۱	۱۲	۹	۲۳	۲۴	
۲۴	۱۹	۴۸	۲	۱	۱۲	۹	۲۱	۶	۵۸	۲	۹	۱	۲	۹	۱۹	۶	۰	۲۳	۲۰	۴۸	۲	۱	۱۲	۹	۲۴	۲۵	
۲۵	۱۸	۴۸	۲	۲	۱۲	۹	۲۱	۶	۵۸	۲	۱۰	۱	۲	۹	۱۹	۶	۱۵	۲۵	۱۹	۴۸	۲	۲	۱۲	۹	۲۵	۲۶	
۲۶	۱۷	۴۹	۲	۳	۱۱	۹	۲۰	۶	۵۸	۲	۱۰	۱	۲	۹	۱۸	۶	۱۸	۲۶	۱۸	۴۹	۲	۳	۱۱	۹	۲۶	۲۷	
۲۷	۱۶	۴۹	۲	۳	۱۱	۹	۲۰	۶	۵۹	۲	۱۱	۱	۱	۹	۱۸	۶	۱۹	۲۷	۱۷	۴۹	۲	۳	۱۱	۹	۲۷	۲۸	
۲۸	۱۵	۵۰	۳	۳	۱۰	۹	۱۹	۶	۵۹	۲	۱۱	۱	۱	۹	۱۷	۶	۲۰	۲۸	۱۶	۵۰	۳	۳	۱۰	۹	۲۸	۲۹	
۲۹	۱۴	۵۱	۲	۴	۹	۹	۱۹	۶	۰	۳	۱۲	۱	۰	۹	۱۷	۶	۲۱	۲۹	۱۵	۵۱	۲	۴	۹	۹	۲۹	۳۰	
۳۰	۱۳	۵۲	۲	۴	۸	۹	۱۸	۶	۱	۳	۱۲	۱	۵۹	۸	۱۶	۶	۲۲	۳۰	۱۴	۵۲	۲	۴	۸	۹	۳۰	۳۱	
۳۱	۱۲	۵۳	۲	۵	۷	۹	۱۸	۶	۳	۳	۱۳	۱	۵۸	۸	۱۶	۶	۲۳	۳۱	۱۳	۵۳	۲	۵	۷	۹	۳۱	۳۲	
۳۲	۱۱	۵۴	۲	۶	۶	۹	۱۷	۶	۳	۳	۱۴	۱	۵۷	۸	۱۵	۶	۲۴	۳۲	۱۲	۵۴	۲	۶	۶	۹	۳۲	۳۳	
۳۳	۱۰	۵۵	۲	۶	۵	۹	۱۷	۶	۴	۳	۱۴	۱	۵۶	۸	۱۵	۶	۲۵	۳۳	۱۱	۵۵	۲	۶	۵	۹	۳۳	۳۴	
۳۴	۹	۵۶	۲	۷	۴	۹	۱۶	۶	۵	۳	۱۵	۱	۵۵	۸	۱۴	۶	۲۶	۳۴	۱۰	۵۶	۲	۷	۴	۹	۳۴	۳۵	
۳۵	۸	۵۷	۲	۷	۳	۹	۱۶	۶	۶	۳	۱۵	۱	۵۴	۸	۱۴	۶	۲۷	۳۵	۹	۵۷	۲	۷	۳	۹	۳۵	۳۶	
۳۶	۷	۵۸	۲	۸	۲	۹	۱۵	۶	۷	۳	۱۶	۱	۵۳	۸	۱۳	۶	۲۸	۳۶	۸	۵۸	۲	۸	۲	۹	۳۶	۳۷	
۳۷	۶	۵۹	۲	۹	۱	۹	۱۴	۶	۸	۳	۱۷	۱	۵۲	۸	۱۳	۶	۲۹	۳۷	۷	۵۹	۲	۹	۱	۹	۳۷	۳۸	
۳۸	۵	۰	۳	۱۰	۰	۹	۱۳	۶	۱۰	۳	۱۷	۱	۵۱	۸	۱۲	۶	۳۰	۳۸	۶	۰	۳	۱۰	۰	۹	۳۸	۳۹	
۳۹	۴	۱	۳	۱۱	۱	۵۹	۸	۱۳	۶	۱۱	۳	۱۸	۱	۴۹	۸	۱۱	۶	۳۱	۳۹	۵	۱	۳	۱۱	۱	۵۹	۳۹	۴۰
۴۰	۳	۲	۳	۱۲	۱	۵۸	۸	۱۱	۶	۱۲	۳	۱۹	۱	۴۸	۸	۱۰	۶	۴۰	۴۰	۴	۲	۳	۱۲	۱	۵۸	۴۰	۴۱
۴۱	۲	۳	۳	۱۳	۱	۵۷	۸	۱۰	۶	۱۳	۳	۲۰	۱	۴۷	۸	۹	۶	۴۱	۴۱	۳	۳	۱۳	۱	۵۷	۴۱	۴۲	
۴۲	۱	۴	۳	۱۴	۱	۵۶	۸	۹	۶	۱۴	۳	۲۱	۱	۴۶	۸	۸	۶	۴۲	۴۲	۲	۴	۱۴	۱	۵۶	۴۲	۴۳	
۴۳	۰	۵	۳	۱۵	۱	۵۵	۸	۸	۶	۱۵	۳	۲۲	۱	۴۵	۸	۷	۶	۴۳	۴۳	۱	۵	۳	۱۵	۱	۵۵	۴۳	۴۴
۴۴	۳۰	۶	۳	۱۶	۱	۵۴	۸	۷	۶	۱۶	۳	۲۳	۱	۴۴	۸	۶	۶	۴۴	۴۴	۰	۶	۳	۱۶	۱	۵۴	۴۴	۴۵
۴۵	۲۹	۹	۳	۱۷	۱	۵۳	۸	۵	۶	۱۷	۳	۲۴	۱	۴۳	۸	۵	۶	۴۵	۴۵	۳۰	۹	۳	۱۷	۱	۵۳	۴۵	۴۶
۴۶	۲۸	۱۱	۳	۱۸	۱	۵۲	۸	۴	۶	۱۸	۳	۲۵	۱	۴۲	۸	۴	۶	۴۶	۴۶	۲۹	۱۱	۳	۱۸	۱	۵۲	۴۶	۴۷
۴۷	۲۷	۱۳	۳	۱۹	۱	۵۱	۸	۳	۶	۱۹	۳	۲۶	۱	۴۱	۸	۳	۶	۴۷	۴۷	۲۸	۱۳	۳	۱۹	۱	۵۱	۴۷	۴۸
۴۸	۲۶	۱۵	۳	۲۰	۱	۵۰	۸	۲	۶	۲۰	۳	۲۷	۱	۴۰	۸	۲	۶	۴۸	۴۸	۲۷	۱۵	۳	۲۰	۱	۵۰	۴۸	۴۹
۴۹	۲۵	۱۷	۳	۲۱	۱	۴۹	۸	۱	۶	۲۱	۳	۲۸	۱	۳۹	۸	۱	۶	۴۹	۴۹	۲۶	۱۷	۳	۲۱	۱	۴۹	۴۹	۵۰
۵۰	۲۴	۱۸	۳	۲۲	۱	۴۸	۸	۰	۶	۲۲	۳	۲۹	۱	۳۸	۸	۰	۶	۵۰	۵۰	۲۵	۱۸	۳	۲۲	۱	۴۸	۵۰	۵۱
۵۱	۲۳	۲۰	۳	۲۳	۱	۴۷	۸	۰	۵	۲۳	۳	۳۰	۱	۳۷	۸	۰	۵	۵۱	۵۱	۲۴	۲۰	۳	۲۳	۱	۴۷	۵۱	۵۲
۵۲	۲۲	۲۲	۳	۲۴	۱	۴۶	۸	۰	۵	۲۴	۳	۳۱	۱	۳۶	۸	۰	۵	۵۲	۵۲	۲۳	۲۲	۳	۲۴	۱	۴۶	۵۲	۵۳

[illegible]

[illegible]

د وقت مندرجہ		عرض لمبک (۳۵) درجہ										عرض لمبک (۵۰) درجہ										د وقت مندرجہ	
د وقت مندرجہ	تقریب کے مینے	ابتداء صبح		شرقی طلوع		ابتداء سیر		شرقی غروب		ابتداء صبح		شرقی طلوع		ابتداء سیر		شرقی غروب		ابتداء صبح		شرقی طلوع		د وقت مندرجہ	تقریب کے مینے
		کا وقت	بنا	کا وقت	بنا	کا وقت	بنا	کا وقت	بنا	کا وقت	بنا	کا وقت	بنا	کا وقت	بنا	کا وقت	بنا	کا وقت	بنا	کا وقت	بنا		
جوبی	نوبی	بنا	بنا	بنا	بنا	بنا	بنا	بنا	بنا	بنا	بنا	بنا	بنا	بنا	بنا	بنا	بنا	بنا	بنا	بنا	بنا	جوبی	نوبی
۲۲	۲۱	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۲۲	۲۱
۲۳	۲۰	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۲۳	۲۰
۲۴	۱۹	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۲۴	۱۹
۲۵	۱۸	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۲۵	۱۸
۲۶	۱۶	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۲۶	۱۶
۲۷	۱۵	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۲۷	۱۵
۲۸	۱۴	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۲۸	۱۴
۲۹	۱۳	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۲۹	۱۳
۳۰	۱۲	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۳۰	۱۲
۳۱	۱۱	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۳۱	۱۱
۱	۱۰	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۱	۱۰
۲	۹	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۲	۹
۳	۸	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۳	۸
۴	۷	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۴	۷
۵	۶	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵	۶
۶	۵	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۶	۵
۷	۴	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۷	۴
۸	۳	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۸	۳
۹	۲	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۹	۲
۱۰	۱	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۱۰	۱
۱۱	۰	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۱۱	۰
۱۲	۰	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۱۲	۰
۱۳	۰	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۱۳	۰
۱۴	۰	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۱۴	۰
۱۵	۰	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۱۵	۰
۱۶	۰	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۱۶	۰
۱۷	۰	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۱۷	۰
۱۸	۰	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۱۸	۰
۱۹	۰	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۱۹	۰
۲۰	۰	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۲۰	۰
۲۱	۰	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۲۱	۰
۲۲	۰	۵۰	۶	۱	۴	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۵	۲۲	۰

ماہیت لی میں		عرض البلد ۶۶ درجہ										دقائق مندرجہ		تقویم کے مہینے		اور تاریخیں	
وقت صبح		ابتداء صبح	شرقی صبح	اوج اوسانہ	اوج اوسانہ	اوج اوسانہ	اوج اوسانہ	اوج اوسانہ	اوج اوسانہ	اوج اوسانہ	اوج اوسانہ	اوج اوسانہ	اوج اوسانہ	اوج اوسانہ	اوج اوسانہ	اوج اوسانہ	اوج اوسانہ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸
۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱
۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳
۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴
۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶
۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸
۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹
۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰
۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱
۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲
۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳
۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴
۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵
۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷
۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸
۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹
۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰
۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱
۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱
۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲
۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳
۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴
۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵
۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸

[illegible]

مقامات میں		عرض المسکونہ اور درجہ										عرض البسکونہ (۱۱) درجہ										مقامات میں	
وقت مندرجہ		ابتداء صبح		شرعی طبع		ابتداء سایہ		شرعی غروب		ابتداء سحر		شرعی طلوع		ابتداء سایہ		شرعی غروب		وقت مندرجہ					
روز	تاریخ	کلا	دقیقہ	دقیقہ	دقیقہ	دقیقہ	دقیقہ	دقیقہ	دقیقہ	دقیقہ	دقیقہ	دقیقہ	دقیقہ	دقیقہ	دقیقہ	دقیقہ	دقیقہ	روز	تاریخ				
۲۱	۲۲	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۲۱	۲۲				
۲۲	۲۳	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۲۲	۲۳				
۲۳	۲۴	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۲۳	۲۴				
۲۴	۲۵	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۲۴	۲۵				
۲۵	۲۶	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۲۵	۲۶				
۲۶	۲۷	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۲۶	۲۷				
۲۷	۲۸	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۲۷	۲۸				
۲۸	۲۹	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۲۸	۲۹				
۲۹	۳۰	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۲۹	۳۰				
۳۰	۳۱	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۳۰	۳۱				
۳۱	۱	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۳۱	۱				
۱	۲	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۱	۲				
۲	۳	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۲	۳				
۳	۴	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۳	۴				
۴	۵	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۴	۵				
۵	۶	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۵	۶				
۶	۷	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۶	۷				
۷	۸	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۷	۸				
۸	۹	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۸	۹				
۹	۱۰	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۹	۱۰				
۱۰	۱۱	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۱۰	۱۱				
۱۱	۱۲	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۱۱	۱۲				
۱۲	۱۳	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۱۲	۱۳				
۱۳	۱۴	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۱۳	۱۴				
۱۴	۱۵	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۱۴	۱۵				
۱۵	۱۶	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۱۵	۱۶				
۱۶	۱۷	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۱۶	۱۷				
۱۷	۱۸	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۱۷	۱۸				
۱۸	۱۹	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۱۸	۱۹				
۱۹	۲۰	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۱۹	۲۰				
۲۰	۲۱	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۲۰	۲۱				
۲۱	۲۲	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۲۱	۲۲				
۲۲	۲۳	۲۸	۵	۱۳	۴	۱۲	۶	۵۸	۴	۵۰	۵	۱۳	۴	۱۰	۶	۵۶	۴	۲۲	۲۳				

عرض البلد ۱۳ درجہ		عرض البلد ۱۴ درجہ										عرض البلد ۱۵ درجہ											
وقت ندرت	عرض البلد	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲
۱	۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲
۲	۲	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳
۳	۳	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴
۴	۴	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵
۵	۵	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۶	۶	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷
۷	۷	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸
۸	۸	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹
۹	۹	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰
۱۰	۱۰	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱
۱۱	۱۱	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲
۱۲	۱۲	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳
۱۳	۱۳	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴
۱۴	۱۴	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵
۱۵	۱۵	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶
۱۶	۱۶	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷
۱۷	۱۷	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸
۱۸	۱۸	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹
۱۹	۱۹	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰
۲۰	۲۰	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱
۲۱	۲۱	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲
۲۲	۲۲	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳

وقت مندرجہ		عرف: بسندہ از درجہ										عرف: بسندہ از درجہ										وقت مندرجہ	
وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	وقت مندرجہ	
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	
۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	
۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	
۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	
۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰	۱۰۱	۱۰۲	۱۰۳	۱۰۴	۱۰۵	۱۰۶	۱۰۷	۱۰۸	۱۰۹	۱۱۰	۱۱۱	۱۱۲	۱۱۳	۱۱۴	۱۱۵	
۱۱۶	۱۱۷	۱۱۸	۱۱۹	۱۲۰	۱۲۱	۱۲۲	۱۲۳	۱۲۴	۱۲۵	۱۲۶	۱۲۷	۱۲۸	۱۲۹	۱۳۰	۱۳۱	۱۳۲	۱۳۳	۱۳۴	۱۳۵	۱۳۶	۱۳۷	۱۳۸	
۱۳۹	۱۴۰	۱۴۱	۱۴۲	۱۴۳	۱۴۴	۱۴۵	۱۴۶	۱۴۷	۱۴۸	۱۴۹	۱۵۰	۱۵۱	۱۵۲	۱۵۳	۱۵۴	۱۵۵	۱۵۶	۱۵۷	۱۵۸	۱۵۹	۱۶۰	۱۶۱	
۱۶۲	۱۶۳	۱۶۴	۱۶۵	۱۶۶	۱۶۷	۱۶۸	۱۶۹	۱۷۰	۱۷۱	۱۷۲	۱۷۳	۱۷۴	۱۷۵	۱۷۶	۱۷۷	۱۷۸	۱۷۹	۱۸۰	۱۸۱	۱۸۲	۱۸۳	۱۸۴	
۱۸۵	۱۸۶	۱۸۷	۱۸۸	۱۸۹	۱۹۰	۱۹۱	۱۹۲	۱۹۳	۱۹۴	۱۹۵	۱۹۶	۱۹۷	۱۹۸	۱۹۹	۲۰۰	۲۰۱	۲۰۲	۲۰۳	۲۰۴	۲۰۵	۲۰۶	۲۰۷	
۲۰۸	۲۰۹	۲۱۰	۲۱۱	۲۱۲	۲۱۳	۲۱۴	۲۱۵	۲۱۶	۲۱۷	۲۱۸	۲۱۹	۲۲۰	۲۲۱	۲۲۲	۲۲۳	۲۲۴	۲۲۵	۲۲۶	۲۲۷	۲۲۸	۲۲۹	۲۳۰	
۲۳۱	۲۳۲	۲۳۳	۲۳۴	۲۳۵	۲۳۶	۲۳۷	۲۳۸	۲۳۹	۲۴۰	۲۴۱	۲۴۲	۲۴۳	۲۴۴	۲۴۵	۲۴۶	۲۴۷	۲۴۸	۲۴۹	۲۵۰	۲۵۱	۲۵۲	۲۵۳	
۲۵۴	۲۵۵	۲۵۶	۲۵۷	۲۵۸	۲۵۹	۲۶۰	۲۶۱	۲۶۲	۲۶۳	۲۶۴	۲۶۵	۲۶۶	۲۶۷	۲۶۸	۲۶۹	۲۷۰	۲۷۱	۲۷۲	۲۷۳	۲۷۴	۲۷۵	۲۷۶	
۲۷۷	۲۷۸	۲۷۹	۲۸۰	۲۸۱	۲۸۲	۲۸۳	۲۸۴	۲۸۵	۲۸۶	۲۸۷	۲۸۸	۲۸۹	۲۹۰	۲۹۱	۲۹۲	۲۹۳	۲۹۴	۲۹۵	۲۹۶	۲۹۷	۲۹۸	۲۹۹	
۳۰۰	۳۰۱	۳۰۲	۳۰۳	۳۰۴	۳۰۵	۳۰۶	۳۰۷	۳۰۸	۳۰۹	۳۱۰	۳۱۱	۳۱۲	۳۱۳	۳۱۴	۳۱۵	۳۱۶	۳۱۷	۳۱۸	۳۱۹	۳۲۰	۳۲۱	۳۲۲	
۳۲۳	۳۲۴	۳۲۵	۳۲۶	۳۲۷	۳۲۸	۳۲۹	۳۳۰	۳۳۱	۳۳۲	۳۳۳	۳۳۴	۳۳۵	۳۳۶	۳۳۷	۳۳۸	۳۳۹	۳۴۰	۳۴					

ماہ اگست ۱۸۸۱ء		عرض ابسلو (۱۸) درجہ										عرض ابسلو (۱۹) درجہ										مراکشی جنوبی	
ماہ اگست ۱۸۸۱ء		ابتداء صبح		شرعی ظہور		ابتداء صلیب		شرعی غروب		ابتداء صبح		شرعی ظہور		ابتداء صلیب		شرعی غروب		ماہ اگست ۱۸۸۱ء					
ماہ اگست ۱۸۸۱ء		ک وقت		آفتاب کی وقت		ک وقت		آفتاب کی وقت		ک وقت		آفتاب کی وقت		ک وقت		آفتاب کی وقت		ماہ اگست ۱۸۸۱ء					
۲۱	۲۲	۵	۵	۶	۲۲	۴	۲	۴	۲۲	۴	۲	۴	۲۲	۴	۲	۴	۲۲	۴	۲۱				
۲۰	۲۳	۵	۵	۶	۲۲	۴	۲	۴	۲۲	۴	۲	۴	۲۲	۴	۲	۴	۲۲	۴	۲۰				
۱۹	۲۴	۵	۵	۶	۲۲	۴	۲	۴	۲۲	۴	۲	۴	۲۲	۴	۲	۴	۲۲	۴	۱۹				
۱۸	۲۵	۵	۵	۶	۲۲	۴	۲	۴	۲۲	۴	۲	۴	۲۲	۴	۲	۴	۲۲	۴	۱۸				
۱۷	۲۶	۵	۵	۶	۲۱	۴	۲	۴	۲۱	۴	۲	۴	۲۱	۴	۲	۴	۲۱	۴	۱۷				
۱۶	۲۷	۵	۵	۶	۲۱	۴	۲	۴	۲۱	۴	۲	۴	۲۱	۴	۲	۴	۲۱	۴	۱۶				
۱۵	۲۸	۵	۵	۶	۲۰	۴	۲	۴	۲۰	۴	۲	۴	۲۰	۴	۲	۴	۲۰	۴	۱۵				
۱۴	۲۹	۵	۵	۶	۲۰	۴	۲	۴	۲۰	۴	۲	۴	۲۰	۴	۲	۴	۲۰	۴	۱۴				
۱۳	۳۰	۵	۵	۶	۱۹	۴	۲	۴	۱۹	۴	۲	۴	۱۹	۴	۲	۴	۱۹	۴	۱۳				
۱۲	۳۱	۵	۵	۶	۱۹	۴	۲	۴	۱۹	۴	۲	۴	۱۹	۴	۲	۴	۱۹	۴	۱۲				
۱۱	۱	۵	۵	۶	۱۹	۴	۲	۴	۱۹	۴	۲	۴	۱۹	۴	۲	۴	۱۹	۴	۱۱				
۱۰	۲	۵	۵	۶	۱۹	۴	۲	۴	۱۹	۴	۲	۴	۱۹	۴	۲	۴	۱۹	۴	۱۰				
۹	۳	۵	۵	۶	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۹				
۸	۴	۵	۵	۶	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۸				
۷	۵	۵	۵	۶	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۷				
۶	۶	۵	۵	۶	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۶				
۵	۷	۵	۵	۶	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۵				
۴	۸	۵	۵	۶	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۴				
۳	۹	۵	۵	۶	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۳				
۲	۱۰	۵	۵	۶	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲				
۱	۱۱	۵	۵	۶	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۱				
۰	۱۲	۵	۵	۶	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۰				
۳۱	۱۳	۵	۵	۶	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۲	۴	۱۸	۴	۳۱				
۳۰	۱۴	۵	۵	۶	۱۸	۴	۲	۴															

[illegible]

[illegible]

مہاکات منجھن میں اوقات مندرجہ تقریب کے حصے اور تاریخین	عرض البلد (۲۶) درجہ												عرض البلد (۲۷) درجہ												مہاکات منجھن میں اوقات مندرجہ تقریب کے حصے اور تاریخین
	کادقت	ابداء صبح	شرعی طلوع	ابداء سایہ	شرعی غروب	تقریب کے حصے	اور تاریخین	کادقت	ابداء صبح	شرعی طلوع	ابداء سایہ	شرعی غروب	تقریب کے حصے	اور تاریخین											
۲۳	۲۱	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۳	۲۱	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۳											
۲۴	۲۰	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۴	۲۰	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۴											
۲۵	۱۹	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۵	۱۹	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۵											
۲۶	۱۸	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۶	۱۸	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۶											
۲۷	۱۷	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۷	۱۷	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۷											
۲۸	۱۶	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۸	۱۶	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۸											
۲۹	۱۵	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۹	۱۵	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۹											
۳۰	۱۴	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۳۰	۱۴	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۳۰											
۳۱	۱۳	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۳۱	۱۳	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۳۱											
۱	۱۲	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱	۱۲	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱											
۲	۱۱	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲	۱۱	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲											
۳	۱۰	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۳	۱۰	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۳											
۴	۹	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۴	۹	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۴											
۵	۸	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۵	۸	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۵											
۶	۷	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۶	۷	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۶											
۷	۶	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۷	۶	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۷											
۸	۵	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۸	۵	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۸											
۹	۴	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۹	۴	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۹											
۱۰	۳	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۰	۳	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۰											
۱۱	۲	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۱	۲	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۱											
۱۲	۱	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۲	۱	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۲											
۱۳	۰	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۳	۰	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۳											
۱۴	۲۹	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۴	۲۹	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۴											
۱۵	۲۸	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۵	۲۸	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۵											
۱۶	۲۷	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۶	۲۷	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۶											
۱۷	۲۶	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۷	۲۶	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۷											
۱۸	۲۵	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۸	۲۵	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۸											
۱۹	۲۴	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۹	۲۴	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۱۹											
۲۰	۲۳	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۰	۲۳	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۰											
۲۱	۲۲	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۱	۲۲	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۱											
۲۲	۲۱	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۲	۲۱	۵	۱۶	۵	۲۲	۵	۲۲											

مہر شانی میں اوقات مندرجہ عقرب کے ہینے ورنہ لیکن	غرض بسلسلہ دوم درجہ							غرض بسلسلہ دوم درجہ							مہر شانی میں اوقات مندرجہ عقرب کے ہینے ورنہ لیکن
	شمال	شمال	شمال	شمال	شمال	شمال	شمال	شمال	شمال	شمال	شمال	شمال	شمال	شمال	
جنوری	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۲۲	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۲۳	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۲۴	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۲۵	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۲۶	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۲۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۲۸	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۲۹	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۳۰	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۳۱	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۱	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۲	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۳	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۴	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۵	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۶	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۸	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۹	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۱۰	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۱۱	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۱۲	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۱۳	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۱۴	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۱۵	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۱۶	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۱۸	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۱۹	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۲۰	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۲۱	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸
۲۲	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱۸

مہینہ شوال		عرض البلد (۳۱) درجہ												عرض البلد (۳۱) درجہ												مہینہ شوال							
اوقات مندرجہ		ابتداء صبح				شرعی طلوع				ابتداء سایہ				شرعی غروب				اوقات مندرجہ				اوقات مندرجہ											
تقریب کے لیے		آفتاب کا وقت				شمالی وقت				آفتاب کا وقت				شمالی وقت				آفتاب کا وقت				تقریب کے لیے											
اور تاریخ		اور تاریخ				اور تاریخ				اور تاریخ				اور تاریخ				اور تاریخ				اور تاریخ											
جنوری	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۲۳	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۲۴	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۲۵	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۲۶	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۲۷	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۲۸	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۲۹	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۳۰	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۳۱	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۱	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۳	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۴	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۵	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۶	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۷	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۸	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۹	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۱۰	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۱۱	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۱۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۱۳	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۱۴	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۱۵	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۱۶	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۱۷	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۱۸	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۱۹	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۲۰	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۲۱	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱
۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱

بزرگوار	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰
۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۰
۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰
۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲
۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳
۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴
۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵
۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶
۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷
۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸
۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹
۳۳	۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰
۳۴	۳۳	۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱
۳۵	۳۴	۳۳	۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲
۳۶	۳۵	۳۴	۳۳	۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳
۳۷	۳۶	۳۵	۳۴	۳۳	۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴
۳۸	۳۷	۳۶	۳۵																				

ہفت روزہ	عرض البسملہ درجہ												عرض البسملہ درجہ												ہفت روزہ	
	ابتداء شمس						ابتداء شمس						ابتداء شمس						ابتداء شمس						ہفت روزہ	
وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز	وقت نماز
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	
۲۳	۲۱	۵۶	۴	۱۶	۳	۴	۶	۲۹	۵	۵۹	۴	۱۶	۳	۱	۶	۳۰	۵	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	
۲۲	۲۰	۵۶	۴	۱۶	۳	۳	۶	۲۸	۵	۰	۵	۱۸	۳	۰	۶	۲۵	۵	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	
۲۵	۱۹	۵۸	۴	۱۶	۳	۲	۶	۲۸	۵	۱	۵	۱۸	۳	۵۹	۶	۲۴	۵	۱۹	۱۹	۱۹	۱۹	۱۹	۱۹	۱۹	۱۹	
۳۶	۱۸	۵۹	۴	۱۸	۳	۱	۶	۲۴	۵	۲	۵	۱۹	۳	۵۰	۶	۲۰	۵	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	
۲۶	۱۶	۰	۵	۲۰	۴	۰	۶	۲۶	۵	۳	۵	۲۰	۴	۵۶	۶	۲۶	۵	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	
۲۸	۱۶	۱	۵	۲۱	۳	۵۹	۶	۲۵	۵	۴	۵	۲۱	۳	۵۶	۶	۲۶	۵	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	
۲۹	۱۵	۲	۵	۲۱	۳	۵۸	۶	۲۵	۵	۴	۵	۲۱	۳	۵۶	۶	۲۶	۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	
۳۰	۱۴	۳	۵	۲۲	۳	۵۶	۶	۲۴	۵	۵	۵	۲۲	۳	۵۵	۶	۲۵	۵	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	
۳۱	۱۳	۴	۵	۲۳	۳	۵۶	۶	۲۳	۵	۶	۵	۲۳	۳	۵۴	۶	۲۴	۵	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	
۱۲	۱۲	۵	۵	۲۴	۳	۵۵	۶	۲۲	۵	۷	۵	۲۲	۳	۵۳	۶	۲۳	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	
۲	۱۱	۶	۵	۲۵	۳	۵۴	۶	۲۱	۵	۸	۵	۲۱	۳	۵۲	۶	۲۴	۵	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	
۳	۱۰	۷	۵	۲۶	۳	۵۳	۶	۲۰	۵	۹	۵	۲۰	۳	۵۱	۶	۲۲	۵	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	
۴	۹	۸	۵	۲۶	۳	۵۲	۶	۱۹	۵	۱۰	۵	۲۰	۳	۵۰	۶	۲۱	۵	۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹	
۵	۸	۹	۵	۲۶	۳	۵۱	۶	۱۹	۵	۱۱	۵	۲۰	۳	۴۹	۶	۲۰	۵	۸	۸	۸	۸	۸	۸	۸	۸	
۶	۷	۱۰	۵	۲۸	۳	۵۰	۶	۱۸	۵	۱۲	۵	۲۰	۳	۴۸	۶	۱۹	۵	۷	۷	۷	۷	۷	۷	۷	۷	
۷	۶	۱۱	۵	۲۹	۳	۴۹	۶	۱۷	۵	۱۳	۵	۲۸	۳	۴۷	۶	۱۸	۵	۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶	
۸	۵	۱۲	۵	۳۰	۳	۴۸	۶	۱۶	۵	۱۴	۵	۲۰	۳	۴۶	۶	۱۷	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۵	
۹	۴	۱۳	۵	۳۰	۳	۴۷	۶	۱۶	۵	۱۵	۵	۲۰	۳	۴۵	۶	۱۷	۵	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۴	
۱۰	۳	۱۴	۵	۳۱	۳	۴۶	۶	۱۵	۵	۱۶	۵	۲۱	۳	۴۴	۶	۱۶	۵	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	
۱۱	۲	۱۵	۵	۳۲	۳	۴۵	۶	۱۴	۵	۱۷	۵	۲۲	۳	۴۳	۶	۱۵	۵	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	
۱۲	۱	۱۶	۵	۳۳	۳	۴۴	۶	۱۳	۵	۱۸	۵	۲۳	۳	۴۲	۶	۱۴	۵	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	
۱۳	۰	۱۷	۵	۳۴	۳	۴۳	۶	۱۲	۵	۱۹	۵	۲۴	۳	۴۱	۶	۱۳	۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۱۴	۲۹	۱۸	۵	۳۵	۳	۴۲	۶	۱۱	۵	۲۰	۵	۲۵	۳	۴۰	۶	۱۲	۵	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹	
۱۵	۲۸	۱۹	۵	۳۶	۳	۴۱	۶	۱۰	۵	۲۱	۵	۲۶	۳	۳۹	۶	۱۱	۵	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	
۱۶	۲۷	۲۰	۵	۳۷	۳	۴۰	۶	۹	۵	۲۲	۵	۲۷	۳	۳۸	۶	۱۰	۵	۲۷	۲۷	۲۷	۲۷	۲۷	۲۷	۲۷	۲۷	
۱۷	۲۶	۲۱	۵	۳۸	۳	۳۹	۶	۸	۵	۲۳	۵	۲۸	۳	۳۷	۶	۹	۵	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	
۱۸	۲۵	۲۲	۵	۳۹	۳	۳۸	۶	۷	۵	۲۴	۵	۲۹	۳	۳۶	۶	۸	۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	
۱۹	۲۴	۲۳	۵	۴۰	۳	۳۷	۶	۶	۵	۲۵	۵	۳۰	۳	۳۵	۶	۷	۵	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	
۲۰	۲۳	۲۴	۵	۴۱	۳	۳۶	۶	۵	۵	۲۶	۵	۳۱	۳	۳۴	۶	۶	۵	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	
۲۱	۲۲	۲۵	۵	۴۲	۳	۳۵	۶	۴	۵	۲۷	۵	۳۲	۳	۳۳	۶	۵	۵	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	
۲۲	۲۱	۲۶	۵	۴۳	۳	۳۴	۶	۳	۵	۲۸	۵	۳۳	۳	۳۲	۶	۴	۵	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	

[illegible]

ماہنامہ مندرجہ اوقات مندرجہ تقریب کے فیصلے اور تاخیر	عرض البلد ۳۴ درجہ										عرض البلد ۳۵ درجہ										ماہنامہ مندرجہ اوقات مندرجہ تقریب کے فیصلے اور تاخیر
	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	امراق کا وقت	شب کا وقت	امراق کا وقت	شب کا وقت	امراق کا وقت	شب کا وقت	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	امراق کا وقت	شب کا وقت	امراق کا وقت	شب کا وقت	امراق کا وقت	شب کا وقت	
جولائی	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	جولائی
۲۳	۲۱	۴	۱	۳	۱۳	۴	۳۳	۵	۴۹	۴	۵	۳	۱۱	۴	۳۲	۵	۲۱	۴	۳۲	۵	۲۳
۲۴	۲۰	۴	۲	۳	۱۲	۴	۳۲	۵	۵۰	۴	۶	۳	۱۰	۴	۳۱	۵	۲۰	۴	۳۱	۵	۲۴
۲۵	۱۹	۴	۳	۳	۱۱	۴	۳۱	۵	۵۱	۴	۷	۳	۹	۴	۳۰	۵	۱۹	۴	۳۰	۵	۲۵
۲۶	۱۸	۵	۴	۳	۱۰	۴	۳۰	۵	۵۲	۴	۸	۳	۸	۴	۲۹	۵	۱۸	۴	۲۹	۵	۲۶
۲۷	۱۷	۵	۵	۳	۹	۴	۲۹	۵	۵۳	۴	۹	۳	۷	۴	۲۸	۵	۱۷	۴	۲۸	۵	۲۷
۲۸	۱۶	۵	۶	۳	۸	۴	۲۸	۵	۵۴	۴	۱۰	۳	۵	۴	۲۷	۵	۱۶	۴	۲۷	۵	۲۸
۲۹	۱۵	۵	۶	۳	۷	۴	۲۷	۵	۵۵	۴	۱۱	۳	۴	۴	۲۶	۵	۱۵	۴	۲۶	۵	۲۹
۳۰	۱۴	۵	۸	۳	۶	۴	۲۶	۵	۵۶	۴	۱۲	۳	۳	۴	۲۵	۵	۱۴	۴	۲۵	۵	۳۰
۳۱	۱۳	۵	۹	۳	۵	۴	۲۵	۵	۵۷	۴	۱۳	۳	۲	۴	۲۴	۵	۱۳	۴	۲۴	۵	۳۱
۱	۱۲	۵	۱۰	۳	۴	۴	۲۴	۵	۵۸	۴	۱۴	۳	۱	۴	۲۳	۵	۱۲	۴	۲۳	۵	۱
۲	۱۱	۵	۱۱	۳	۳	۴	۲۳	۵	۵۹	۴	۱۵	۳	۰	۴	۲۲	۵	۱۱	۴	۲۲	۵	۲
۳	۱۰	۵	۱۲	۳	۲	۴	۲۲	۵	۶۰	۴	۱۶	۳	۰	۴	۲۱	۵	۱۰	۴	۲۱	۵	۳
۴	۹	۵	۱۳	۳	۱	۴	۲۱	۵	۶۱	۴	۱۷	۳	۰	۴	۲۰	۵	۹	۴	۲۰	۵	۴
۵	۸	۵	۱۴	۳	۰	۴	۲۰	۵	۶۲	۴	۱۸	۳	۰	۴	۱۹	۵	۸	۴	۱۹	۵	۵
۶	۷	۵	۱۵	۳	۰	۴	۱۹	۵	۶۳	۴	۱۹	۳	۰	۴	۱۸	۵	۷	۴	۱۸	۵	۶
۷	۶	۵	۱۶	۳	۰	۴	۱۸	۵	۶۴	۴	۲۰	۳	۰	۴	۱۷	۵	۶	۴	۱۷	۵	۷
۸	۵	۵	۱۷	۳	۰	۴	۱۷	۵	۶۵	۴	۲۱	۳	۰	۴	۱۶	۵	۵	۴	۱۶	۵	۸
۹	۴	۵	۱۸	۳	۰	۴	۱۶	۵	۶۶	۴	۲۲	۳	۰	۴	۱۵	۵	۴	۴	۱۵	۵	۹
۱۰	۳	۵	۱۹	۳	۰	۴	۱۵	۵	۶۷	۴	۲۳	۳	۰	۴	۱۴	۵	۳	۴	۱۴	۵	۱۰
۱۱	۲	۵	۲۰	۳	۰	۴	۱۴	۵	۶۸	۴	۲۴	۳	۰	۴	۱۳	۵	۲	۴	۱۳	۵	۱۱
۱۲	۱	۵	۲۱	۳	۰	۴	۱۳	۵	۶۹	۴	۲۵	۳	۰	۴	۱۲	۵	۱	۴	۱۲	۵	۱۲
۱۳	۰	۵	۲۲	۳	۰	۴	۱۲	۵	۷۰	۴	۲۶	۳	۰	۴	۱۱	۵	۰	۴	۱۱	۵	۱۳
۱۴	۲۹	۵	۲۳	۳	۰	۴	۱۱	۵	۷۱	۴	۲۷	۳	۰	۴	۱۰	۵	۲۹	۴	۱۰	۵	۱۴
۱۵	۲۸	۵	۲۴	۳	۰	۴	۱۰	۵	۷۲	۴	۲۸	۳	۰	۴	۹	۵	۲۸	۴	۹	۵	۱۵
۱۶	۲۷	۵	۲۵	۳	۰	۴	۹	۵	۷۳	۴	۲۹	۳	۰	۴	۸	۵	۲۷	۴	۸	۵	۱۶
۱۷	۲۶	۵	۲۶	۳	۰	۴	۸	۵	۷۴	۴	۳۰	۳	۰	۴	۷	۵	۲۶	۴	۷	۵	۱۷
۱۸	۲۵	۵	۲۷	۳	۰	۴	۷	۵	۷۵	۴	۳۱	۳	۰	۴	۶	۵	۲۵	۴	۶	۵	۱۸
۱۹	۲۴	۵	۲۸	۳	۰	۴	۶	۵	۷۶	۴	۳۲	۳	۰	۴	۵	۵	۲۴	۴	۵	۵	۱۹
۲۰	۲۳	۵	۲۹	۳	۰	۴	۵	۵	۷۷	۴	۳۳	۳	۰	۴	۴	۵	۲۳	۴	۴	۵	۲۰
۲۱	۲۲	۵	۳۰	۳	۰	۴	۴	۵	۷۸	۴	۳۴	۳	۰	۴	۳	۵	۲۲	۴	۳	۵	۲۱
۲۲	۲۱	۵	۳۱	۳	۰	۴	۳	۵	۷۹	۴	۳۵	۳	۰	۴	۲	۵	۲۱	۴	۲	۵	۲۲

ماہنامہ جنوبی	عرض بسلسلہ (۴۴) درجہ										عرض بسلسلہ (۴۵) درجہ										ماہنامہ شمالی
	اوقات مندرجہ	اوقات مندرجہ	اوقات مندرجہ	اوقات مندرجہ	اوقات مندرجہ	اوقات مندرجہ	اوقات مندرجہ	اوقات مندرجہ	اوقات مندرجہ	اوقات مندرجہ	اوقات مندرجہ	اوقات مندرجہ	اوقات مندرجہ	اوقات مندرجہ	اوقات مندرجہ	اوقات مندرجہ	اوقات مندرجہ	اوقات مندرجہ	اوقات مندرجہ	اوقات مندرجہ	
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۳۴	۴	۳۸	۲	۲۶	۴	۳۴	۵	۴	۵۲	۲	۲۳	۴	۳۸	۵	۳۱	۵	۲۱	۲۲	۲۳
۲۴	۲۰	۳۵	۳	۳۹	۲	۲۵	۴	۳۵	۵	۳۸	۴	۵۳	۲	۲۲	۴	۳۶	۵	۳۰	۵	۲۰	۲۴
۲۵	۱۹	۳۶	۴	۴۰	۲	۲۴	۴	۳۵	۵	۳۹	۴	۵۴	۲	۲۱	۴	۳۷	۵	۲۹	۵	۱۹	۲۵
۲۶	۱۸	۳۷	۴	۴۱	۲	۲۳	۴	۳۶	۵	۴۱	۴	۵۵	۲	۱۹	۴	۳۵	۵	۲۸	۵	۱۸	۲۶
۲۷	۱۷	۳۸	۴	۴۲	۲	۲۲	۴	۳۷	۵	۴۲	۴	۵۶	۲	۱۸	۴	۳۴	۵	۲۷	۵	۱۷	۲۷
۲۸	۱۶	۳۹	۴	۴۳	۲	۲۱	۴	۳۸	۵	۴۳	۴	۵۷	۲	۱۷	۴	۳۳	۵	۲۶	۵	۱۶	۲۸
۲۹	۱۵	۴۰	۴	۴۴	۲	۲۰	۴	۳۹	۵	۴۴	۴	۵۸	۲	۱۶	۴	۳۲	۵	۲۵	۵	۱۵	۲۹
۳۰	۱۴	۴۱	۴	۴۵	۲	۱۹	۴	۴۰	۵	۴۵	۴	۵۹	۲	۱۵	۴	۳۱	۵	۲۴	۵	۱۴	۳۰
۳۱	۱۳	۴۲	۴	۴۶	۲	۱۸	۴	۴۱	۵	۴۶	۴	۶۰	۲	۱۴	۴	۳۰	۵	۲۳	۵	۱۳	۳۱
۱	۱۲	۴۳	۴	۴۷	۲	۱۷	۴	۴۲	۵	۴۷	۴	۶۱	۲	۱۳	۴	۲۹	۵	۲۲	۵	۱۲	۱
۲	۱۱	۴۴	۴	۴۸	۲	۱۶	۴	۴۳	۵	۴۸	۴	۶۲	۲	۱۲	۴	۲۸	۵	۲۱	۵	۱۱	۲
۳	۱۰	۴۵	۴	۴۹	۲	۱۵	۴	۴۴	۵	۴۹	۴	۶۳	۲	۱۱	۴	۲۷	۵	۲۰	۵	۱۰	۳
۴	۹	۴۶	۴	۵۰	۲	۱۴	۴	۴۵	۵	۵۰	۴	۶۴	۲	۱۰	۴	۲۶	۵	۱۹	۵	۹	۴
۵	۸	۴۷	۴	۵۱	۲	۱۳	۴	۴۶	۵	۵۱	۴	۶۵	۲	۹	۴	۲۵	۵	۱۸	۵	۸	۵
۶	۷	۴۸	۴	۵۲	۲	۱۲	۴	۴۷	۵	۵۲	۴	۶۶	۲	۸	۴	۲۴	۵	۱۷	۵	۷	۶
۷	۶	۴۹	۴	۵۳	۲	۱۱	۴	۴۸	۵	۵۳	۴	۶۷	۲	۷	۴	۲۳	۵	۱۶	۵	۶	۷
۸	۵	۵۰	۴	۵۴	۲	۱۰	۴	۴۹	۵	۵۴	۴	۶۸	۲	۶	۴	۲۲	۵	۱۵	۵	۵	۸
۹	۴	۵۱	۴	۵۵	۲	۹	۴	۵۰	۵	۵۵	۴	۶۹	۲	۵	۴	۲۱	۵	۱۴	۵	۴	۹
۱۰	۳	۵۲	۴	۵۶	۲	۸	۴	۵۱	۵	۵۶	۴	۷۰	۲	۴	۴	۲۰	۵	۱۳	۵	۳	۱۰
۱۱	۲	۵۳	۴	۵۷	۲	۷	۴	۵۲	۵	۵۷	۴	۷۱	۲	۳	۴	۱۹	۵	۱۲	۵	۲	۱۱
۱۲	۱	۵۴	۴	۵۸	۲	۶	۴	۵۳	۵	۵۸	۴	۷۲	۲	۲	۴	۱۸	۵	۱۱	۵	۱	۱۲
۱۳	۰	۵۵	۴	۵۹	۲	۵	۴	۵۴	۵	۵۹	۴	۷۳	۲	۱	۴	۱۷	۵	۱۰	۵	۰	۱۳
۱۴	۲۹	۵۶	۴	۶۰	۲	۴	۴	۵۵	۵	۶۰	۴	۷۴	۲	۰	۴	۱۶	۵	۹	۵	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۵۷	۴	۶۱	۲	۳	۴	۵۶	۵	۶۱	۴	۷۵	۲	۲۹	۴	۱۵	۵	۸	۵	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۵۸	۴	۶۲	۲	۲	۴	۵۷	۵	۶۲	۴	۷۶	۲	۲۸	۴	۱۴	۵	۷	۵	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۵۹	۴	۶۳	۲	۱	۴	۵۸	۵	۶۳	۴	۷۷	۲	۲۷	۴	۱۳	۵	۶	۵	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۶۰	۴	۶۴	۲	۰	۴	۵۹	۵	۶۴	۴	۷۸	۲	۲۶	۴	۱۲	۵	۵	۵	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۶۱	۴	۶۵	۲	۲۹	۴	۶۰	۵	۶۵	۴	۷۹	۲	۲۵	۴	۱۱	۵	۴	۵	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۶۲	۴	۶۶	۲	۲۸	۴	۶۱	۵	۶۶	۴	۸۰	۲	۲۴	۴	۱۰	۵	۳	۵	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۶۳	۴	۶۷	۲	۲۷	۴	۶۲	۵	۶۷	۴	۸۱	۲	۲۳	۴	۹	۵	۲	۵	۲۲	۲۱
۲۲	۲۱	۶۴	۴	۶۸	۲	۲۶	۴	۶۳	۵	۶۸	۴	۸۲	۲	۲۲	۴	۸	۵	۱	۵	۲۱	۲۲

ماہنامہ انداز	موسم سرما ۱۳۵۵ھ										موسم گرما ۱۳۵۵ھ										ماہنامہ انداز
	جولائی	اگست	ستمبر	اکتوبر	نومبر	دسمبر	جنوری	فروری	مارچ	اپریل	مئی	جون	جولائی	اگست	ستمبر	اکتوبر	نومبر	دسمبر	جنوری	فروری	
۲۳	۲۱	۱۹	۱۷	۱۵	۱۳	۱۱	۹	۷	۵	۳	۱	۰	۲۳	۲۱	۱۹	۱۷	۱۵	۱۳	۱۱	۹	۷
۲۴	۲۲	۲۰	۱۸	۱۶	۱۴	۱۲	۱۰	۸	۶	۴	۲	۰	۲۴	۲۲	۲۰	۱۸	۱۶	۱۴	۱۲	۱۰	۸
۲۵	۲۳	۲۱	۱۹	۱۷	۱۵	۱۳	۱۱	۹	۷	۵	۳	۱	۲۵	۲۳	۲۱	۱۹	۱۷	۱۵	۱۳	۱۱	۹
۲۶	۲۴	۲۲	۲۰	۱۸	۱۶	۱۴	۱۲	۱۰	۸	۶	۴	۲	۲۶	۲۴	۲۲	۲۰	۱۸	۱۶	۱۴	۱۲	۱۰
۲۷	۲۵	۲۳	۲۱	۱۹	۱۷	۱۵	۱۳	۱۱	۹	۷	۵	۳	۲۷	۲۵	۲۳	۲۱	۱۹	۱۷	۱۵	۱۳	۱۱
۲۸	۲۶	۲۴	۲۲	۲۰	۱۸	۱۶	۱۴	۱۲	۱۰	۸	۶	۴	۲۸	۲۶	۲۴	۲۲	۲۰	۱۸	۱۶	۱۴	۱۲
۲۹	۲۷	۲۵	۲۳	۲۱	۱۹	۱۷	۱۵	۱۳	۱۱	۹	۷	۵	۲۹	۲۷	۲۵	۲۳	۲۱	۱۹	۱۷	۱۵	۱۳
۳۰	۲۸	۲۶	۲۴	۲۲	۲۰	۱۸	۱۶	۱۴	۱۲	۱۰	۸	۶	۳۰	۲۸	۲۶	۲۴	۲۲	۲۰	۱۸	۱۶	۱۴
۳۱	۲۹	۲۷	۲۵	۲۳	۲۱	۱۹	۱۷	۱۵	۱۳	۱۱	۹	۷	۳۱	۲۹	۲۷	۲۵	۲۳	۲۱	۱۹	۱۷	۱۵
۱	۳۰	۲۸	۲۶	۲۴	۲۲	۲۰	۱۸	۱۶	۱۴	۱۲	۱۰	۸	۱	۳۰	۲۸	۲۶	۲۴	۲۲	۲۰	۱۸	۱۶
۲	۳۱	۲۹	۲۷	۲۵	۲۳	۲۱	۱۹	۱۷	۱۵	۱۳	۱۱	۹	۲	۳۱	۲۹	۲۷	۲۵	۲۳	۲۱	۱۹	۱۷
۳	۱	۳۰	۲۸	۲۶	۲۴	۲۲	۲۰	۱۸	۱۶	۱۴	۱۲	۱۰	۳	۱	۳۰	۲۸	۲۶	۲۴	۲۲	۲۰	۱۸
۴	۲	۳۱	۲۹	۲۷	۲۵	۲۳	۲۱	۱۹	۱۷	۱۵	۱۳	۱۱	۴	۲	۳۱	۲۹	۲۷	۲۵	۲۳	۲۱	۱۹
۵	۳	۱	۳۰	۲۸	۲۶	۲۴	۲۲	۲۰	۱۸	۱۶	۱۴	۱۲	۵	۳	۱	۳۰	۲۸	۲۶	۲۴	۲۲	۲۰
۶	۴	۲	۳۱	۲۹	۲۷	۲۵	۲۳	۲۱	۱۹	۱۷	۱۵	۱۳	۶	۴	۲	۳۱	۲۹	۲۷	۲۵	۲۳	۲۱
۷	۵	۳	۱	۳۰	۲۸	۲۶	۲۴	۲۲	۲۰	۱۸	۱۶	۱۴	۷	۵	۳	۱	۳۰	۲۸	۲۶	۲۴	۲۲
۸	۶	۴	۲	۳۱	۲۹	۲۷	۲۵	۲۳	۲۱	۱۹	۱۷	۱۵	۸	۶	۴	۲	۳۱	۲۹	۲۷	۲۵	۲۳
۹	۷	۵	۳	۱	۳۰	۲۸	۲۶	۲۴	۲۲	۲۰	۱۸	۱۶	۹	۷	۵	۳	۱	۳۰	۲۸	۲۶	۲۴
۱۰	۸	۶	۴	۲	۳۱	۲۹	۲۷	۲۵	۲۳	۲۱	۱۹	۱۷	۱۰	۸	۶	۴	۲	۳۱	۲۹	۲۷	۲۵
۱۱	۹	۷	۵	۳	۱	۳۰	۲۸	۲۶	۲۴	۲۲	۲۰	۱۸	۱۱	۹	۷	۵	۳	۱	۳۰	۲۸	۲۶
۱۲	۱۰	۸	۶	۴	۲	۳۱	۲۹	۲۷	۲۵	۲۳	۲۱	۱۹	۱۲	۱۰	۸	۶	۴	۲	۳۱	۲۹	۲۷
۱۳	۱۱	۹	۷	۵	۳	۱	۳۰	۲۸	۲۶	۲۴	۲۲	۲۰	۱۳	۱۱	۹	۷	۵	۳	۱	۳۰	۲۸
۱۴	۱۲	۱۰	۸	۶	۴	۲	۳۱	۲۹	۲۷	۲۵	۲۳	۲۱	۱۴	۱۲	۱۰	۸	۶	۴	۲	۳۱	۲۹
۱۵	۱۳	۱۱	۹	۷	۵	۳	۱	۳۰	۲۸	۲۶	۲۴	۲۲	۱۵	۱۳	۱۱	۹	۷	۵	۳	۱	۳۰
۱۶	۱۴	۱۲	۱۰	۸	۶	۴	۲	۳۱	۲۹	۲۷	۲۵	۲۳	۱۶	۱۴	۱۲	۱۰	۸	۶	۴	۲	۳۱
۱۷	۱۵	۱۳	۱۱	۹	۷	۵	۳	۱	۳۰	۲۸	۲۶	۲۴	۱۷	۱۵	۱۳	۱۱	۹	۷	۵	۳	۱
۱۸	۱۶	۱۴	۱۲	۱۰	۸	۶	۴	۲	۳۱	۲۹	۲۷	۲۵	۱۸	۱۶	۱۴	۱۲	۱۰	۸	۶	۴	۲
۱۹	۱۷	۱۵	۱۳	۱۱	۹	۷	۵	۳	۱	۳۰	۲۸	۲۶	۱۹	۱۷	۱۵	۱۳	۱۱	۹	۷	۵	۳
۲۰	۱۸	۱۶	۱۴	۱۲	۱۰	۸	۶	۴	۲	۳۱	۲۹	۲۷	۲۰	۱۸	۱۶	۱۴	۱۲	۱۰	۸	۶	۴
۲۱	۱۹	۱۷	۱۵	۱۳	۱۱	۹	۷	۵	۳	۱	۳۰	۲۸	۲۱	۱۹	۱۷	۱۵	۱۳	۱۱	۹	۷	۵
۲۲	۲۰	۱۸	۱۶	۱۴	۱۲	۱۰	۸	۶	۴	۲	۳۱	۲۹	۲۲	۲۰	۱۸	۱۶	۱۴	۱۲	۱۰	۸	۶

[illegible]

مالک کے نام اور اس کے تقریر کے اوقات		عوض بسترہ درجہ										عوض بسترہ درجہ										مالک کے نام اور اس کے تقریر کے اوقات	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	
عوض بسترہ درجہ		شمالی					جنوبی					شمالی					جنوبی					عوض بسترہ درجہ	

ماہنامہ شالی بن اوقات مندرجہ تھوم کے پینے اور تارکین		عرض البلد ۱۲ درجہ										عرض البلد ۱۲ درجہ										ماہنامہ شالی بن اوقات مندرجہ تھوم کے پینے اور تارکین	
		شرعی غروب					ابتداء سایہ شرعی طلوع					شرعی غروب					ابتداء سایہ شرعی طلوع						
		آفتاب کا وقت		شکیل کا وقت		آفتاب کا وقت		شکیل کا وقت		آفتاب کا وقت		شکیل کا وقت		آفتاب کا وقت		شکیل کا وقت		آفتاب کا وقت		شکیل کا وقت			
۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱
۲۳	۲۰	۳	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۹	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۹	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۲۳	۱۹	۳	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۹	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۹	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۲۵	۱۸	۳	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۹	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۹	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۲۷	۱۷	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۲۷	۱۶	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۲۸	۱۵	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۲۹	۱۴	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۳۰	۱۳	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۳۱	۱۲	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۱	۱۱	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۲	۱۰	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۳	۹	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۴	۸	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۵	۷	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۶	۶	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۷	۵	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۸	۴	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۹	۳	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۱۰	۲	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۱۱	۱	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۱۲	۰	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۱۳	۳۰	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۱۴	۲۹	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۱۵	۲۸	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۱۶	۲۷	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۱۷	۲۶	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۱۸	۲۵	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۱۹	۲۴	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۲۰	۲۳	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴
۲۱	۲۲	۴	۶	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۶	۴

ماہنامہ شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے ہفتے اور تاریخیں	عرض البلد لاہور												عرض البلد لاہور												ماہنامہ جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے ہفتے اور تاریخیں	
	شمالی غروب				ابتداء سایہ				شرعی طلوع				اوجدار صبح				شرعی غروب				ابتداء سایہ					
	اوقات	تاریخ	وقت	وقت	اوقات	تاریخ	وقت	وقت	اوقات	تاریخ	وقت	وقت	اوقات	تاریخ	وقت	وقت	اوقات	تاریخ	وقت	وقت	اوقات	تاریخ	وقت	وقت		
۲۳	۲۰	۱	۶	۱۶	۴	۵۹	۵	۴۸	۴	۱	۶	۱۶	۴	۵۹	۵	۴۸	۴	۱	۶	۱۶	۴	۵۹	۵	۴۸	۴	۲۱
۲۴	۱۹	۱	۶	۱۶	۴	۵۹	۵	۴۸	۴	۱	۶	۱۶	۴	۵۹	۵	۴۸	۴	۱	۶	۱۶	۴	۵۹	۵	۴۸	۴	۲۰
۲۵	۱۸	۱	۶	۱۶	۴	۵۹	۵	۴۸	۴	۱	۶	۱۶	۴	۵۹	۵	۴۸	۴	۱	۶	۱۶	۴	۵۹	۵	۴۸	۴	۱۹
۲۶	۱۷	۱	۶	۱۶	۴	۵۹	۵	۴۸	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۱۸
۲۷	۱۶	۱	۶	۱۶	۴	۵۹	۵	۴۸	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۱۷
۲۸	۱۵	۱	۶	۱۶	۴	۵۹	۵	۴۸	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۱۶
۲۹	۱۴	۱	۶	۱۶	۴	۵۹	۵	۴۸	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۱۵
۳۰	۱۳	۱	۶	۱۶	۴	۵۹	۵	۴۸	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۱۴
۳۱	۱۲	۱	۶	۱۶	۴	۵۹	۵	۴۸	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۱۳
۱	۱۱	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۱۲
۲	۱۰	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۱۱
۳	۹	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۱۰
۴	۸	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۹
۵	۷	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۸
۶	۶	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۷
۷	۵	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۶
۸	۴	۲	۶	۱۶	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۵
۹	۳	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۴
۱۰	۲	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳
۱۱	۱	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۲
۱۲	۱۳	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۱
۱۳	۳۰	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۱۳
۱۴	۲۹	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۱۲
۱۵	۲۸	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۱۱
۱۶	۲۷	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۱۰
۱۷	۲۶	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۹
۱۸	۲۵	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۸
۱۹	۲۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۷
۲۰	۲۳	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۶
۲۱	۲۲	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۶	۴	۵۷	۵	۴۶	۴	۵

مہاشانی میں		عرض بسندہ درجہ										عرض بسندہ درجہ										مہاشانی میں	
اوقات مندرجہ		عرض بسندہ درجہ										عرض بسندہ درجہ										اوقات مندرجہ	
تقدیم کے لیے		عرض بسندہ درجہ										عرض بسندہ درجہ										تقدیم کے لیے	
اور تا بحین		عرض بسندہ درجہ										عرض بسندہ درجہ										اور تا بحین	
تقریبی اکوڑ		عرض بسندہ درجہ										عرض بسندہ درجہ										تقریبی اکوڑ	
۲۳	۲۰	۵۹	۵	۱۴	۴	۱	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۲۴	۱۹	۵۹	۵	۱۴	۴	۱	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۲۵	۱۸	۵۹	۵	۱۴	۴	۱	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۲۶	۱۷	۵۹	۵	۱۴	۴	۱	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۲۷	۱۶	۵۹	۵	۱۴	۴	۱	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۲۸	۱۵	۵۹	۵	۱۴	۴	۱	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۲۹	۱۴	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۳۰	۱۳	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۳۱	۱۲	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۱	۱۱	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۲	۱۰	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۳	۹	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۴	۸	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۵	۷	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۶	۶	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۷	۵	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۸	۴	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۹	۳	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۱۰	۲	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۱۱	۱	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۱۲	۰	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۱۳	۳۰	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۱۴	۲۹	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۱۵	۲۸	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۱۶	۲۷	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۱۷	۲۶	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۱۸	۲۵	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۱۹	۲۴	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۲۰	۲۳	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶
۲۱	۲۲	۵۹	۵	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۱۴	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶	۵۱	۴	۰	۶

[illegible]

ماہنامہ ٹیبل		عرض البلد ۲۱ درجہ										عرض البلد ۳۱ درجہ										ماہنامہ ٹیبل	
اوقات مندرجہ		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء سایہ		شرعی غروب		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء سایہ		شرعی غروب		ابتداء صبح		شرعی طلوع		اوقات مندرجہ	
تھوڑے کے بجائے		آفتاب کا وقت		شایگان کا وقت		آفتاب کا وقت		شایگان کا وقت		آفتاب کا وقت		شایگان کا وقت		آفتاب کا وقت		شایگان کا وقت		آفتاب کا وقت		شایگان کا وقت		اور تارین	
بروزی اکوڑ		[]		[]		[]		[]		[]		[]		[]		[]		[]		[]		اپریل	
۲۲	۲۱	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۵	۴	۵۵	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۵	۴	۵۵	۴	۵۳	۶	۵	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۵	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۵	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۵	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۵	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۱۲	۳۱
۱	۱۲	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۱۱	۱
۲	۱۱	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۱۰	۲
۳	۱۰	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۹	۳
۴	۹	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۸	۴
۵	۸	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۷	۵
۶	۷	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۶	۶
۷	۶	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۵	۷
۸	۵	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۴	۸
۹	۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۳	۹
۱۰	۳	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۰	۱۲
۱۳	۰	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۰	۱۳
۱۴	۰	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۰	۱۴
۱۵	۰	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۰	۱۵
۱۶	۰	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۰	۱۶
۱۷	۰	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۰	۱۷
۱۸	۰	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۰	۱۸
۱۹	۰	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۰	۱۹
۲۰	۰	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۰	۲۰
۲۱	۰	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۲	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۳	۶	۵	۰	۲۱

مہینہ شہری میں		عرض البلد ۱۵ درجہ												مہینہ شہری میں	
اوقات مندرجہ		عرض البلد ۱۵ درجہ												اوقات مندرجہ	
تقریب کے نیچے		عرض البلد ۱۵ درجہ												تقریب کے نیچے	
اور مارچ میں		عرض البلد ۱۵ درجہ												اور مارچ میں	
پروردگار		عرض البلد ۱۵ درجہ												پروردگار	
۲۱		عرض البلد ۱۵ درجہ												۲۱	
۲۲		عرض البلد ۱۵ درجہ												۲۲	
۲۳		عرض البلد ۱۵ درجہ												۲۳	
۱۹		عرض البلد ۱۵ درجہ												۱۹	
۲۵		عرض البلد ۱۵ درجہ												۲۵	
۱۶		عرض البلد ۱۵ درجہ												۱۶	
۲۶		عرض البلد ۱۵ درجہ												۲۶	
۱۷		عرض البلد ۱۵ درجہ												۱۷	
۲۸		عرض البلد ۱۵ درجہ												۲۸	
۱۸		عرض البلد ۱۵ درجہ												۱۸	
۲۹		عرض البلد ۱۵ درجہ												۲۹	
۱۹		عرض البلد ۱۵ درجہ												۱۹	
۳۰		عرض البلد ۱۵ درجہ												۳۰	
۲۱		عرض البلد ۱۵ درجہ												۲۱	
۲		عرض البلد ۱۵ درجہ												۲	
۳		عرض البلد ۱۵ درجہ												۳	
۴		عرض البلد ۱۵ درجہ												۴	
۵		عرض البلد ۱۵ درجہ												۵	
۶		عرض البلد ۱۵ درجہ												۶	
۷		عرض البلد ۱۵ درجہ												۷	
۸		عرض البلد ۱۵ درجہ												۸	
۹		عرض البلد ۱۵ درجہ												۹	
۱۰		عرض البلد ۱۵ درجہ												۱۰	
۱۱		عرض البلد ۱۵ درجہ												۱۱	
۱۲		عرض البلد ۱۵ درجہ												۱۲	
۱۳		عرض البلد ۱۵ درجہ												۱۳	
۱۴		عرض البلد ۱۵ درجہ												۱۴	
۱۵		عرض البلد ۱۵ درجہ												۱۵	
۱۶		عرض البلد ۱۵ درجہ												۱۶	
۱۷		عرض البلد ۱۵ درجہ												۱۷	
۱۸		عرض البلد ۱۵ درجہ												۱۸	
۱۹		عرض البلد ۱۵ درجہ												۱۹	
۲۰		عرض البلد ۱۵ درجہ												۲۰	
۲۱		عرض البلد ۱۵ درجہ												۲۱	

ماہنامہ فی مین اوقات تدریس تعمیم کے مینے اور تارخین	عرض السلاۃ الاربعہ								عرض السلاۃ الاربعہ								ماہنامہ فی مین اوقات تدریس تعمیم کے مینے اور تارخین
	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	
زمری	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۲۳	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶
۲۴	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
۲۵	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
۲۶	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
۲۷	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۲۸	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱
۲۹	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۳۰	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳
۳۱	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴
۱	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۲	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶
۳	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۴	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸
۵	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹
۶	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰
۷	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱
۸	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲
۹	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳
۱۰	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴
۱۱	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵
۱۲	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۱۳	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷
۱۴	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸
۱۵	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹
۱۶	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰
۱۷	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱
۱۸	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱
۱۹	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲
۲۰	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳
۲۱	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴

ماہنامہ طالع بینی		عرض السندہ لہوریہ										عرض السندہ لہوریہ										ماہنامہ طالع بینی	
اوقات مندرجہ		ابتدا صبح		شرعی طلوع		ابتدا عصر		شرعی غروب		ابتدا رات		شرعی صبح		ابتدا عصر		شرعی طلوع		ابتدا صبح		اوقات مندرجہ			
تقریب کے پہلے		وقت		وقت		وقت		وقت		وقت		وقت		وقت		وقت		وقت		تقریب کے پہلے			
اور تا آخر		وقت		وقت		وقت		وقت		وقت		وقت		وقت		وقت		وقت		اور تا آخر			
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲		
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲		
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲		
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲		
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲		
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲		
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲		
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲		
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲		
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲		
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲		
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲		
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲		
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲		
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲		
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲		
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲		
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵</																			

ماہنامہ کی تاریخ		عرض البلد لاہور جہ										عرض البلد (۲۴) درجہ										ماہنامہ کی تاریخ	
اوقات مندرجہ		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء سایہ		شرعی غروب		اوقات مندرجہ		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء سایہ		شرعی غروب		اوقات مندرجہ			
تقویم کے ہینے		کا وقت		شکل کا وقت		شکل کا وقت		کا وقت		تقویم کے ہینے		کا وقت		شکل کا وقت		شکل کا وقت		کا وقت		اور تاریخین			
فروری		۱۱		۱۱		۱۱		۱۱		اپریل		۱۱		۱۱		۱۱		۱۱		اپریل			
۲۱	۲۱	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۲۰	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۲۰	۲۳	۲۳		
۲۲	۲۲	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۹	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۹	۲۴	۲۴		
۲۳	۲۳	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۸	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۸	۲۵	۲۵		
۲۴	۲۴	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۷	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۷	۲۶	۲۶		
۲۵	۲۵	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۶	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۶	۲۷	۲۷		
۲۶	۲۶	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۵	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۵	۲۸	۲۸		
۲۷	۲۷	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۴	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۴	۲۹	۲۹		
۲۸	۲۸	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۳	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۳	۳۰	۳۰		
۲۹	۲۹	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۲	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۲	۳۱	۳۱		
۳۰	۳۰	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۱	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۱				
۳۱	۳۱	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۰	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱۰				
۱	۱	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۹	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۹				
۲	۲	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۸	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۸				
۳	۳	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۷	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۷				
۴	۴	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۶	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۶				
۵	۵	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۵	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۵				
۶	۶	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۴	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۴				
۷	۷	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۳	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۳				
۸	۸	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۲	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۲				
۹	۹	۵۴	۴	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۲۹	۱	۵۴	۴	۱۱	۳								

ملک شام		عوض ابرهه				عوض ابرهه				ملک شام	
اوقات	اوقات	اوقات	اوقات	اوقات	اوقات	اوقات	اوقات	اوقات	اوقات	اوقات	اوقات
اوقات	اوقات	اوقات	اوقات	اوقات	اوقات	اوقات	اوقات	اوقات	اوقات	اوقات	اوقات
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴
۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶
۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸
۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰
۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲
۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴
۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶
۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰	۱۰۱	۱۰۲	۱۰۳	۱۰۴	۱۰۵	۱۰۶	۱۰۷	۱۰۸
۱۰۹	۱۱۰	۱۱۱	۱۱۲	۱۱۳	۱۱۴	۱۱۵	۱۱۶	۱۱۷	۱۱۸	۱۱۹	۱۲۰
۱۲۱	۱۲۲	۱۲۳	۱۲۴	۱۲۵	۱۲۶	۱۲۷	۱۲۸	۱۲۹	۱۳۰	۱۳۱	۱۳۲
۱۳۳	۱۳۴	۱۳۵	۱۳۶	۱۳۷	۱۳۸	۱۳۹	۱۴۰	۱۴۱	۱۴۲	۱۴۳	۱۴۴
۱۴۵	۱۴۶	۱۴۷	۱۴۸	۱۴۹	۱۵۰	۱۵۱	۱۵۲	۱۵۳	۱۵۴	۱۵۵	۱۵۶
۱۵۷	۱۵۸	۱۵۹	۱۶۰	۱۶۱	۱۶۲	۱۶۳	۱۶۴	۱۶۵	۱۶۶	۱۶۷	۱۶۸
۱۶۹	۱۷۰	۱۷۱	۱۷۲	۱۷۳	۱۷۴	۱۷۵	۱۷۶	۱۷۷	۱۷۸	۱۷۹	۱۸۰
۱۸۱	۱۸۲	۱۸۳	۱۸۴	۱۸۵	۱۸۶	۱۸۷	۱۸۸	۱۸۹	۱۹۰	۱۹۱	۱۹۲
۱۹۳	۱۹۴	۱۹۵	۱۹۶	۱۹۷	۱۹۸	۱۹۹	۲۰۰	۲۰۱	۲۰۲	۲۰۳	۲۰۴
۲۰۵	۲۰۶	۲۰۷	۲۰۸	۲۰۹	۲۱۰	۲۱۱	۲۱۲	۲۱۳	۲۱۴	۲۱۵	۲۱۶
۲۱۷	۲۱۸	۲۱۹	۲۲۰	۲۲۱	۲۲۲	۲۲۳	۲۲۴	۲۲۵	۲۲۶	۲۲۷	۲۲۸
۲۲۹	۲۳۰	۲۳۱	۲۳۲	۲۳۳	۲۳۴	۲۳۵	۲۳۶	۲۳۷	۲۳۸	۲۳۹	۲۴۰
۲۴۱	۲۴۲	۲۴۳	۲۴۴	۲۴۵	۲۴۶	۲۴۷	۲۴۸	۲۴۹	۲۵۰	۲۵۱	۲۵۲
۲۵۳	۲۵۴	۲۵۵	۲۵۶	۲۵۷	۲۵۸	۲۵۹	۲۶۰	۲۶۱	۲۶۲	۲۶۳	۲۶۴
۲۶۵	۲۶۶	۲۶۷	۲۶۸	۲۶۹	۲۷۰	۲۷۱	۲۷۲	۲۷۳	۲۷۴	۲۷۵	۲۷۶
۲۷۷	۲۷۸	۲۷۹	۲۸۰	۲۸۱	۲۸۲	۲۸۳	۲۸۴	۲۸۵	۲۸۶	۲۸۷	۲۸۸
۲۸۹	۲۹۰	۲۹۱	۲۹۲	۲۹۳	۲۹۴	۲۹۵	۲۹۶	۲۹۷	۲۹۸	۲۹۹	۳۰۰
۳۰۱	۳۰۲	۳۰۳	۳۰۴	۳۰۵	۳۰۶	۳۰۷	۳۰۸	۳۰۹	۳۱۰	۳۱۱	۳۱۲
۳۱۳	۳۱۴	۳۱۵	۳۱۶	۳۱۷	۳۱۸	۳۱۹	۳۲۰				

ماہنامہ فی س		عرض المسند (۱۰۰ درجہ)												ماہنامہ فی س	
اوقات مندرجہ		ابتداء صبح				شرقی طلوع				ابتداء غروب				اوقات مندرجہ	
تقریب کے بغیر		شرقی طلوع				شرقی طلوع				شرقی غروب				تقریب کے بغیر	
اور تا		شرقی طلوع				شرقی طلوع				شرقی غروب				اور تا	
نمبر		نمبر				نمبر				نمبر				نمبر	
۲۱	۲۲	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۰	۲۱
۲۲	۲۳	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۱	۲۲
۲۳	۲۴	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۲	۲۳
۲۴	۲۵	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۳	۲۴
۲۵	۲۶	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۴	۲۵
۲۶	۲۷	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۵	۲۶
۲۷	۲۸	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۲۶	۲۷
۲۸	۲۹	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۲۷	۲۸
۲۹	۳۰	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۲۸	۲۹
۳۰	۳۱	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲۹	۳۰
۳۱	۱	۳۰	۳۱	۱	۲	۳۰	۳۱	۱	۲	۳۰	۳۱	۱	۲	۳۰	۳۱
۱	۲	۳۱	۱	۲	۳	۳۱	۱	۲	۳	۳۱	۱	۲	۳	۳۱	۱
۲	۳	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴	۱	۲
۳	۴	۲	۳	۴	۵	۲	۳	۴	۵	۲	۳	۴	۵	۲	۳
۴	۵	۳	۴	۵	۶	۳	۴	۵	۶	۳	۴	۵	۶	۳	۴
۵	۶	۴	۵	۶	۷	۴	۵	۶	۷	۴	۵	۶	۷	۴	۵
۶	۷	۵	۶	۷	۸	۵	۶	۷	۸	۵	۶	۷	۸	۵	۶
۷	۸	۶	۷	۸	۹	۶	۷	۸	۹	۶	۷	۸	۹	۶	۷
۸	۹	۷	۸	۹	۱۰	۷	۸	۹	۱۰	۷	۸	۹	۱۰	۷	۸
۹	۱۰	۸	۹	۱۰	۱۱	۸	۹	۱۰	۱۱	۸	۹	۱۰	۱۱	۸	۹
۱۰	۱۱	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۹	۱۰
۱۱	۱۲	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۰	۱۱
۱۲	۱۳	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۱	۱۲
۱۳	۱۴	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۲	۱۳
۱۴	۱۵	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۳	۱۴
۱۵	۱۶	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۴	۱۵
۱۶	۱۷	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۵	۱۶
۱۷	۱۸	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۱۶	۱۷
۱۸	۱۹	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۱۷	۱۸
۱۹	۲۰	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۱۸	۱۹
۲۰	۲۱	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۱۹	۲۰
۲۱	۲۲	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۰	۲۱

ممالک شمالی میں		عرض البلد (۲۸) درجہ										عرض البلد (۲۹) درجہ										ممالک جنوبی میں	
اوقات مندرجہ		ابتداء صبح										ابتداء صبح										اوقات مندرجہ	
اور تا		آخر کائنات										آخر کائنات										اور تا	
فروری		۱۰										۱۰										اپریل	
۲۳		۲۱	۵	۳	۲۱	۶	۲	۵	۴۰	۵	۰	۳	۲۰	۶	۳	۵	۵۷	۳	۲۱	۶	۲	۲۰	۲۳
۲۳		۲۰	۵	۲	۲۰	۶	۱	۵	۴۱	۵	۱	۴	۱۹	۶	۲	۵	۵۸	۳	۲۰	۶	۱	۱۹	۲۳
۲۴		۱۹	۵	۱	۱۹	۶	۰	۵	۴۲	۵	۲	۴	۱۸	۶	۱	۵	۵۹	۳	۱۹	۶	۰	۱۸	۲۴
۲۵		۱۸	۵	۱	۱۸	۶	۰	۵	۴۳	۵	۲	۴	۱۷	۶	۱	۵	۶۰	۳	۱۸	۶	۰	۱۷	۲۵
۲۶		۱۷	۵	۰	۱۷	۶	۰	۵	۴۴	۵	۳	۴	۱۶	۶	۰	۵	۶۱	۳	۱۷	۶	۰	۱۶	۲۶
۲۷		۱۶	۵	۰	۱۶	۶	۰	۵	۴۵	۵	۳	۴	۱۵	۶	۰	۵	۶۲	۳	۱۶	۶	۰	۱۵	۲۷
۲۸		۱۵	۵	۰	۱۵	۶	۰	۵	۴۶	۵	۳	۴	۱۴	۶	۰	۵	۶۳	۳	۱۵	۶	۰	۱۴	۲۸
۲۹		۱۴	۵	۰	۱۴	۶	۰	۵	۴۷	۵	۳	۴	۱۳	۶	۰	۵	۶۴	۳	۱۴	۶	۰	۱۳	۲۹
۳۰		۱۳	۵	۰	۱۳	۶	۰	۵	۴۸	۵	۳	۴	۱۲	۶	۰	۵	۶۵	۳	۱۳	۶	۰	۱۲	۳۰
۳۱		۱۲	۵	۰	۱۲	۶	۰	۵	۴۹	۵	۳	۴	۱۱	۶	۰	۵	۶۶	۳	۱۲	۶	۰	۱۱	۳۱
۱		۱۱	۵	۰	۱۱	۶	۰	۵	۵۰	۵	۳	۴	۱۰	۶	۰	۵	۶۷	۳	۱۱	۶	۰	۱۰	۱
۲		۱۰	۵	۰	۱۰	۶	۰	۵	۵۱	۵	۳	۴	۹	۶	۰	۵	۶۸	۳	۱۰	۶	۰	۹	۲
۳		۹	۵	۰	۹	۶	۰	۵	۵۲	۵	۳	۴	۸	۶	۰	۵	۶۹	۳	۹	۶	۰	۸	۳
۴		۸	۵	۰	۸	۶	۰	۵	۵۳	۵	۳	۴	۷	۶	۰	۵	۷۰	۳	۸	۶	۰	۷	۴
۵		۷	۵	۰	۷	۶	۰	۵	۵۴	۵	۳	۴	۶	۶	۰	۵	۷۱	۳	۷	۶	۰	۶	۵
۶		۶	۵	۰	۶	۶	۰	۵	۵۵	۵	۳	۴	۵	۶	۰	۵	۷۲	۳	۶	۶	۰	۵	۶
۷		۵	۵	۰	۵	۶	۰	۵	۵۶	۵	۳	۴	۴	۶	۰	۵	۷۳	۳	۵	۶	۰	۴	۷
۸		۴	۵	۰	۴	۶	۰	۵	۵۷	۵	۳	۴	۳	۶	۰	۵	۷۴	۳	۴	۶	۰	۳	۸
۹		۳	۵	۰	۳	۶	۰	۵	۵۸	۵	۳	۴	۲	۶	۰	۵	۷۵	۳	۳	۶	۰	۲	۹
۱۰		۲	۵	۰	۲	۶	۰	۵	۵۹	۵	۳	۴	۱	۶	۰	۵	۷۶	۳	۲	۶	۰	۱	۱۰
۱۱		۱	۵	۰	۱	۶	۰	۵	۶۰	۵	۳	۴	۰	۶	۰	۵	۷۷	۳	۱	۶	۰	۰	۱۱
۱۲		۰	۵	۰	۰	۶	۰	۵	۶۱	۵	۳	۴	۰	۵	۰	۵	۷۸	۳	۰	۵	۰	۰	۱۲
۱۳		۳۰	۵	۰	۳۰	۶	۰	۵	۶۲	۵	۳	۴	۰	۴	۰	۵	۷۹	۳	۳۰	۶	۰	۳۰	۱۳
۱۴		۲۹	۵	۰	۲۹	۶	۰	۵	۶۳	۵	۳	۴	۰	۳	۰	۵	۸۰	۳	۲۹	۶	۰	۲۹	۱۴
۱۵		۲۸	۵	۰	۲۸	۶	۰	۵	۶۴	۵	۳	۴	۰	۲	۰	۵	۸۱	۳	۲۸	۶	۰	۲۸	۱۵
۱۶		۲۷	۵	۰	۲۷	۶	۰	۵	۶۵	۵	۳	۴	۰	۱	۰	۵	۸۲	۳	۲۷	۶	۰	۲۷	۱۶
۱۷		۲۶	۵	۰	۲۶	۶	۰	۵	۶۶	۵	۳	۴	۰	۰	۰	۵	۸۳	۳	۲۶	۶	۰	۲۶	۱۷
۱۸		۲۵	۵	۰	۲۵	۶	۰	۵	۶۷	۵	۳	۴	۰	۰	۰	۵	۸۴	۳	۲۵	۶	۰	۲۵	۱۸
۱۹		۲۴	۵	۰	۲۴	۶	۰	۵	۶۸	۵	۳	۴	۰	۰	۰	۵	۸۵	۳	۲۴	۶	۰	۲۴	۱۹
۲۰		۲۳	۵	۰	۲۳	۶	۰	۵	۶۹	۵	۳	۴	۰	۰	۰	۵	۸۶	۳	۲۳	۶	۰	۲۳	۲۰
۲۱		۲۲	۵	۰	۲۲	۶	۰	۵	۷۰	۵	۳	۴	۰	۰	۰	۵	۸۷	۳	۲۲	۶	۰	۲۲	۲۱

ساعات شامی میں		عرض البلد لاہور ج												عرض البلد اسلام آباد ج		ساعات صبحی میں	
اوقات صبح کے ہیں		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء سایہ		شرعی غروب		ابتداء سایہ		شرعی طلوع		ابتداء صبح		اوقات صبح کے ہیں	
اور تا چھین		آفتاب کی وقت		آفتاب کی وقت		آفتاب کی وقت		آفتاب کی وقت		آفتاب کی وقت		آفتاب کی وقت		آفتاب کی وقت		اور تا چھین	
فروری		۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱	۲	اپریل	
۲۱	۲۲	۵	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۵	۳	۲۰	۲۳
۲۰	۲۳	۵	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۵	۳	۱۹	۲۴
۱۹	۲۴	۵	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۵	۳	۱۸	۲۵
۱۸	۲۵	۵	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۵	۳	۱۷	۲۶
۱۷	۲۶	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۱۶	۲۷
۱۶	۲۷	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۱۵	۲۸
۱۵	۲۸	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۱۴	۲۹
۱۴	۲۹	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۱۳	۳۰
۱۳	۳۰	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۱۲	۳۱
۱۲	۳۱	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۱۱	۱
۱۱	۱	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۱۰	۲
۱۰	۲	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۹	۳
۹	۳	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۸	۴
۸	۴	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۷	۵
۷	۵	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۶	۶
۶	۶	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۵	۷
۵	۷	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۴	۸
۴	۸	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۳	۹
۳	۹	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۲	۱۰
۲	۱۰	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۱	۱۱
۱	۱۱	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۰	۱۲
۰	۱۲	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۰	۱۳
۲۹	۱۳	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۲۹	۱۴
۲۸	۱۴	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۲۸	۱۵
۲۷	۱۵	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۲۷	۱۶
۲۶	۱۶	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۲۶	۱۷
۲۵	۱۷	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۲۵	۱۸
۲۴	۱۸	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۲۴	۱۹
۲۳	۱۹	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۲۳	۲۰
۲۲	۲۰	۵	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۵	۳	۲۲	۲۱

ملکات اسلامی		عرض البلد ۴۴ درجہ										عرض البلد ۴۳ درجہ										ملکات اسلامی	
اوقات مندرجہ		ابتدا و صبح		شرعی طلوع		ابتدا و صبح		شرعی طلوع		اوقات مندرجہ		ابتدا و صبح		شرعی طلوع		ابتدا و صبح		شرعی طلوع		اوقات مندرجہ			
روز	تاریخ	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰		
۱	۱۲	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱		
۲	۱۳	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱		
۳	۱۴	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲		
۴	۱۵	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳		
۵	۱۶	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴		
۶	۱۷	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵		
۷	۱۸	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶		
۸	۱۹	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷		
۹	۲۰	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸		
۱۰	۲۱	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹		
۱۱	۲۲	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰		
۱۲	۲۳	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱		
۱۳	۲۴	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲		
۱۴	۲۵	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳		
۱۵	۲۶	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴		
۱۶	۲۷	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵		
۱۷	۲۸	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶		
۱۸	۲۹	۲۹	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷		
۱۹	۳۰	۳۰	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸		
۲۰	۳۱	۳۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹		
۲۱	۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰		

مہینہ و سال تقریباً کہہ سکتے ہیں اور تاریخین	عرض البلد ۳۳ درجہ						عرض البلد ۳۴ درجہ						مہینہ و سال تقریباً کہہ سکتے ہیں اور تاریخین
	ابتداء صبح کا وقت	شرعی طلوع شلیک کا وقت	ابتداء سایہ شلیک کا وقت	شرعی غروب کا وقت	ابتداء صبح کا وقت	شرعی طلوع شلیک کا وقت	ابتداء سایہ شلیک کا وقت	شرعی غروب کا وقت	ابتداء صبح کا وقت	شرعی طلوع شلیک کا وقت	ابتداء سایہ شلیک کا وقت	شرعی غروب کا وقت	
فروری	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	اپریل	۱
۲۱	۵	۱	۴	۲۴	۵	۳۳	۲	۵	۲۳	۲	۵	۲۰	۲۳
۲۲	۵	۰	۴	۲۴	۵	۳۲	۱	۵	۲۲	۱	۵	۱۹	۲۳
۲۳	۴	۵۹	۳	۲۵	۵	۳۱	۰	۵	۲۱	۰	۵	۱۸	۲۳
۲۴	۳	۵۸	۲	۲۶	۵	۳۰	۵۹	۴	۲۰	۵۸	۳	۱۷	۲۵
۲۵	۲	۵۷	۱	۲۷	۵	۲۹	۵۸	۳	۱۹	۵۷	۲	۱۶	۲۶
۲۶	۱	۵۶	۰	۲۸	۵	۲۸	۵۷	۲	۱۸	۵۶	۱	۱۵	۲۶
۲۷	۰	۵۵	۵۹	۲۹	۵	۲۷	۵۶	۱	۱۷	۵۵	۰	۱۴	۲۶
۲۸	۵۹	۵۸	۵۷	۳۰	۵	۲۶	۵۵	۰	۱۶	۵۴	۵۹	۱۳	۲۸
۲۹	۵۸	۵۷	۵۶	۳۱	۵	۲۵	۵۴	۵۹	۱۵	۵۳	۵۸	۱۲	۲۹
۳۰	۵۷	۵۶	۵۵	۳۲	۵	۲۴	۵۳	۵۸	۱۴	۵۲	۵۷	۱۱	۳۰
۳۱	۵۶	۵۵	۵۴	۳۳	۵	۲۳	۵۲	۵۷	۱۳	۵۱	۵۶	۱۰	۳۱
۱	۵۵	۵۴	۵۳	۳۴	۵	۲۲	۵۱	۵۶	۱۲	۵۰	۵۵	۹	۱
۲	۵۴	۵۳	۵۲	۳۵	۵	۲۱	۵۰	۵۵	۱۱	۴۹	۵۴	۸	۲
۳	۵۳	۵۲	۵۱	۳۶	۵	۲۰	۴۹	۵۴	۱۰	۴۸	۵۳	۷	۳
۴	۵۲	۵۱	۵۰	۳۷	۵	۱۹	۴۸	۵۳	۹	۴۷	۵۲	۶	۴
۵	۵۱	۵۰	۴۹	۳۸	۵	۱۸	۴۷	۵۲	۸	۴۶	۵۱	۵	۵
۶	۵۰	۴۹	۴۸	۳۹	۵	۱۷	۴۶	۵۱	۷	۴۵	۵۰	۴	۶
۷	۴۹	۴۸	۴۷	۴۰	۵	۱۶	۴۵	۵۰	۶	۴۴	۴۹	۳	۷
۸	۴۸	۴۷	۴۶	۴۱	۵	۱۵	۴۴	۴۹	۵	۴۳	۴۸	۲	۸
۹	۴۷	۴۶	۴۵	۴۲	۵	۱۴	۴۳	۴۸	۴	۴۲	۴۷	۱	۹
۱۰	۴۶	۴۵	۴۴	۴۳	۵	۱۳	۴۲	۴۷	۳	۴۱	۴۶	۰	۱۰
۱۱	۴۵	۴۴	۴۳	۴۴	۵	۱۲	۴۱	۴۶	۲	۴۰	۴۵	۵۹	۱۱
۱۲	۴۴	۴۳	۴۲	۴۵	۵	۱۱	۴۰	۴۵	۱	۳۹	۴۴	۵۸	۱۲
۱۳	۴۳	۴۲	۴۱	۴۶	۵	۱۰	۳۹	۴۴	۰	۳۸	۴۳	۵۷	۱۳
۱۴	۴۲	۴۱	۴۰	۴۷	۵	۹	۳۸	۴۳	۵۹	۳۷	۴۲	۵۶	۱۴
۱۵	۴۱	۴۰	۳۹	۴۸	۵	۸	۳۷	۴۲	۵۸	۳۶	۴۱	۵۵	۱۵
۱۶	۴۰	۳۹	۳۸	۴۹	۵	۷	۳۶	۴۱	۵۷	۳۵	۴۰	۵۴	۱۶
۱۷	۳۹	۳۸	۳۷	۵۰	۵	۶	۳۵	۴۰	۵۶	۳۴	۳۹	۵۳	۱۷
۱۸	۳۸	۳۷	۳۶	۵۱	۵	۵	۳۴	۳۹	۵۵	۳۳	۳۸	۵۲	۱۸
۱۹	۳۷	۳۶	۳۵	۵۲	۵	۴	۳۳	۳۸	۵۴	۳۲	۳۷	۵۱	۱۹
۲۰	۳۶	۳۵	۳۴	۵۳	۵	۳	۳۲	۳۷	۵۳	۳۱	۳۶	۵۰	۲۰
۲۱	۳۵	۳۴	۳۳	۵۴	۵	۲	۳۱	۳۶	۵۲	۳۰	۳۵	۴۹	۲۱

ملکستانی		عرض البلد ۹۰ درجہ										عرض البلد ۹۰ درجہ										ملکستانی	
اوقات مندرجہ	تقریب کے لیے	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی غروب	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی غروب	اوقات مندرجہ	تقریب کے لیے	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی غروب	اوقات مندرجہ	تقریب کے لیے						
اور زمانہ	نکین	کا وقت	۱۰	۱۱	۱۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲						
۲۲	۲۱	۵	۳	۶	۳۰	۵	۴۴	۳	۳۰	۶	۳	۲۹	۵	۴۴	۳	۲۰	۲۳						
۲۳	۲۰	۵	۲	۶	۳۱	۵	۴۵	۳	۳۱	۶	۲	۲۹	۵	۴۵	۳	۱۹	۲۳						
۲۴	۱۹	۵	۱	۶	۳۲	۵	۴۶	۳	۳۲	۶	۱	۲۸	۵	۴۶	۳	۱۸	۲۴						
۲۵	۱۸	۵	۰	۶	۳۳	۵	۴۷	۳	۳۳	۶	۰	۲۷	۵	۴۷	۳	۱۷	۲۵						
۲۶	۱۷	۴	۵۹	۶	۳۴	۵	۴۸	۳	۳۴	۶	۵۹	۲۶	۴	۴۸	۳	۱۶	۲۶						
۲۷	۱۶	۴	۵۸	۶	۳۵	۵	۴۹	۳	۳۵	۶	۵۸	۲۵	۴	۴۹	۳	۱۵	۲۷						
۲۸	۱۵	۴	۵۷	۶	۳۶	۵	۵۰	۳	۳۶	۶	۵۷	۲۴	۴	۵۰	۳	۱۴	۲۸						
۲۹	۱۴	۴	۵۶	۶	۳۷	۵	۵۱	۳	۳۷	۶	۵۶	۲۳	۴	۵۱	۳	۱۳	۲۹						
۳۰	۱۳	۴	۵۵	۶	۳۸	۵	۵۲	۳	۳۸	۶	۵۵	۲۲	۴	۵۲	۳	۱۲	۳۰						
۳۱	۱۲	۴	۵۴	۶	۳۹	۵	۵۳	۳	۳۹	۶	۵۴	۲۱	۴	۵۳	۳	۱۱	۳۱						
۱	۱۱	۴	۵۳	۶	۴۰	۵	۵۴	۳	۴۰	۶	۵۳	۲۰	۴	۵۴	۳	۱۰	۱						
۲	۱۰	۴	۵۲	۶	۴۱	۵	۵۵	۳	۴۱	۶	۵۲	۱۹	۴	۵۵	۳	۹	۲						
۳	۹	۴	۵۱	۶	۴۲	۵	۵۶	۳	۴۲	۶	۵۱	۱۸	۴	۵۶	۳	۸	۳						
۴	۸	۴	۵۰	۶	۴۳	۵	۵۷	۳	۴۳	۶	۵۰	۱۷	۴	۵۷	۳	۷	۴						
۵	۷	۴	۴۹	۶	۴۴	۵	۵۸	۳	۴۴	۶	۴۹	۱۶	۴	۵۸	۳	۶	۵						
۶	۶	۴	۴۸	۶	۴۵	۵	۵۹	۳	۴۵	۶	۴۸	۱۵	۴	۵۹	۳	۵	۶						
۷	۵	۴	۴۷	۶	۴۶	۵	۶۰	۳	۴۶	۶	۴۷	۱۴	۴	۶۰	۳	۴	۷						
۸	۴	۴	۴۶	۶	۴۷	۵	۶۱	۳	۴۷	۶	۴۶	۱۳	۴	۶۱	۳	۳	۸						
۹	۳	۴	۴۵	۶	۴۸	۵	۶۲	۳	۴۸	۶	۴۵	۱۲	۴	۶۲	۳	۲	۹						
۱۰	۲	۴	۴۴	۶	۴۹	۵	۶۳	۳	۴۹	۶	۴۴	۱۱	۴	۶۳	۳	۱	۱۰						
۱۱	۱	۴	۴۳	۶	۵۰	۵	۶۴	۳	۵۰	۶	۴۳	۱۰	۴	۶۴	۳	۰	۱۱						
۱۲	۰	۴	۴۲	۶	۵۱	۵	۶۵	۳	۵۱	۶	۴۲	۹	۴	۶۵	۳	۵۹	۱۲						
۱۳	۳۰	۵۲	۵	۷	۳۸	۵	۵۵	۵	۷	۳۸	۵۲	۳۰	۵۲	۵	۷	۳۸	۱۳						
۱۴	۲۹	۵۵	۵	۸	۳۹	۵	۵۶	۵	۸	۳۹	۵۵	۲۹	۵۵	۵	۸	۳۹	۱۴						
۱۵	۲۸	۵۶	۵	۹	۴۰	۵	۵۷	۵	۹	۴۰	۵۶	۲۸	۵۶	۵	۹	۴۰	۱۵						
۱۶	۲۷	۵۸	۵	۱۰	۴۱	۵	۵۸	۵	۱۰	۴۱	۵۸	۲۷	۵۸	۵	۱۰	۴۱	۱۶						
۱۷	۲۶	۰	۷	۱۱	۴۲	۵	۵۹	۵	۱۱	۴۲	۰	۲۶	۵۹	۵	۱۱	۴۲	۱۷						
۱۸	۲۵	۱	۶	۱۲	۴۳	۵	۶۰	۵	۱۲	۴۳	۱	۲۵	۶۰	۵	۱۲	۴۳	۱۸						
۱۹	۲۴	۲	۶	۱۳	۴۴	۵	۶۱	۵	۱۳	۴۴	۲	۲۴	۶۱	۵	۱۳	۴۴	۱۹						
۲۰	۲۳	۳	۶	۱۴	۴۵	۵	۶۲	۵	۱۴	۴۵	۳	۲۳	۶۲	۵	۱۴	۴۵	۲۰						
۲۱	۲۲	۴	۶	۱۵	۴۶	۵	۶۳	۵	۱۵	۴۶	۴	۲۲	۶۳	۵	۱۵	۴۶	۲۱						

ساکنان شهر		عرض ابد ۱۴۰۰ روزه										عرض ابد ۱۴۰۰ روزه										اوقات مندرجہ	
تکمیل کرینے اور تارکین		ابتدا صبح		شرعی طلوع		ابتدا سایہ		شرعی غروب		کادوت		ابتدا صبح		شرعی طلوع		ابتدا سایہ		شرعی غروب		کادوت		اوقات مندرجہ	
روز	ماہ	روز	ماہ	روز	ماہ	روز	ماہ	روز	ماہ	روز	ماہ	روز	ماہ	روز	ماہ	روز	ماہ	روز	ماہ	روز	ماہ	روز	ماہ
۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	
۲	۱	۲	۱	۲	۱	۲	۱	۲	۱	۲	۱	۲	۱	۲	۱	۲	۱	۲	۱	۲	۱	۲	
۳	۱	۳	۱	۳	۱	۳	۱	۳	۱	۳	۱	۳	۱	۳	۱	۳	۱	۳	۱	۳	۱	۳	
۴	۱	۴	۱	۴	۱	۴	۱	۴	۱	۴	۱	۴	۱	۴	۱	۴	۱	۴	۱	۴	۱	۴	
۵	۱	۵	۱	۵	۱	۵	۱	۵	۱	۵	۱	۵	۱	۵	۱	۵	۱	۵	۱	۵	۱	۵	
۶	۱	۶	۱	۶	۱	۶	۱	۶	۱	۶	۱	۶	۱	۶	۱	۶	۱	۶	۱	۶	۱	۶	
۷	۱	۷	۱	۷	۱	۷	۱	۷	۱	۷	۱	۷	۱	۷	۱	۷	۱	۷	۱	۷	۱	۷	
۸	۱	۸	۱	۸	۱	۸	۱	۸	۱	۸	۱	۸	۱	۸	۱	۸	۱	۸	۱	۸	۱	۸	
۹	۱	۹	۱	۹	۱	۹	۱	۹	۱	۹	۱	۹	۱	۹	۱	۹	۱	۹	۱	۹	۱	۹	
۱۰	۱	۱۰	۱	۱۰	۱	۱۰	۱	۱۰	۱	۱۰	۱	۱۰	۱	۱۰	۱	۱۰	۱	۱۰	۱	۱۰	۱	۱۰	
۱۱	۱	۱۱	۱	۱۱	۱	۱۱	۱	۱۱	۱	۱۱	۱	۱۱	۱	۱۱	۱	۱۱	۱	۱۱	۱	۱۱	۱	۱۱	
۱۲	۱	۱۲	۱	۱۲	۱	۱۲	۱	۱۲	۱	۱۲	۱	۱۲	۱	۱۲	۱	۱۲	۱	۱۲	۱	۱۲	۱	۱۲	
۱۳	۱	۱۳	۱	۱۳	۱	۱۳	۱	۱۳	۱	۱۳	۱	۱۳	۱	۱۳	۱	۱۳	۱	۱۳	۱	۱۳	۱	۱۳	
۱۴	۱	۱۴	۱	۱۴	۱	۱۴	۱	۱۴	۱	۱۴	۱	۱۴	۱	۱۴	۱	۱۴	۱	۱۴	۱	۱۴	۱	۱۴	
۱۵	۱	۱۵	۱	۱۵	۱	۱۵	۱	۱۵	۱	۱۵	۱	۱۵	۱	۱۵	۱	۱۵	۱	۱۵	۱	۱۵	۱	۱۵	
۱۶	۱	۱۶	۱	۱۶	۱	۱۶	۱	۱۶	۱	۱۶	۱	۱۶	۱	۱۶	۱	۱۶	۱	۱۶	۱	۱۶	۱	۱۶	
۱۷	۱	۱۷	۱	۱۷	۱	۱۷	۱	۱۷	۱	۱۷	۱	۱۷	۱	۱۷	۱	۱۷	۱	۱۷	۱	۱۷	۱	۱۷	
۱۸	۱	۱۸	۱	۱۸	۱	۱۸	۱	۱۸	۱	۱۸	۱	۱۸	۱	۱۸	۱	۱۸	۱	۱۸	۱	۱۸	۱	۱۸	
۱۹	۱	۱۹	۱	۱۹	۱	۱۹	۱	۱۹	۱	۱۹	۱	۱۹	۱	۱۹	۱	۱۹	۱	۱۹	۱	۱۹	۱	۱۹	
۲۰	۱	۲۰	۱	۲۰	۱	۲۰	۱	۲۰	۱	۲۰	۱	۲۰	۱	۲۰	۱	۲۰	۱	۲۰	۱	۲۰	۱	۲۰	
۲۱	۱	۲۱	۱	۲۱	۱	۲۱	۱	۲۱	۱	۲۱	۱	۲۱	۱	۲۱	۱	۲۱	۱	۲۱	۱	۲۱	۱	۲۱	

مہاکشاں میں		عرض ایل (۳۳ درجہ)										عرض ایل (۳۳ درجہ)										مہاکشاں میں	
اوقات مندرجہ		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء صبح		شرعی غروب		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء صبح		شرعی غروب		اوقات مندرجہ					
اور تا		کائنات		کائنات		کائنات		کائنات		کائنات		کائنات		کائنات		کائنات		اور تا					
۲۲	۲۱	۵	۱	۶	۳۳	۳	۲۱	۵	۲۲	۵	۲۱	۳	۳۳	۶	۱	۵	۲۱	۵	۲۲				
۲۳	۲۰	۵	۰	۶	۳۳	۳	۲۱	۵	۲۲	۵	۲۱	۳	۳۳	۶	۰	۵	۲۰	۵	۲۳				
۲۴	۱۹	۵	۵۹	۶	۳۴	۳	۲۲	۵	۲۳	۵	۲۲	۳	۳۴	۶	۵۹	۴	۱۹	۵	۲۴				
۲۵	۱۸	۵	۵۸	۶	۳۵	۳	۲۳	۵	۲۴	۵	۲۳	۳	۳۵	۶	۵۸	۴	۱۸	۵	۲۵				
۲۶	۱۷	۵	۵۷	۶	۳۶	۳	۲۴	۵	۲۵	۵	۲۴	۳	۳۶	۶	۵۷	۴	۱۷	۵	۲۶				
۲۷	۱۶	۵	۵۶	۶	۳۷	۳	۲۵	۵	۲۶	۵	۲۵	۳	۳۷	۶	۵۶	۴	۱۶	۵	۲۷				
۲۸	۱۵	۵	۵۵	۶	۳۸	۳	۲۶	۵	۲۷	۵	۲۶	۳	۳۸	۶	۵۵	۴	۱۵	۵	۲۸				
۲۹	۱۴	۵	۵۴	۶	۳۹	۳	۲۷	۵	۲۸	۵	۲۷	۳	۳۹	۶	۵۴	۴	۱۴	۵	۲۹				
۳۰	۱۳	۵	۵۳	۶	۴۰	۳	۲۸	۵	۲۹	۵	۲۸	۳	۴۰	۶	۵۳	۴	۱۳	۵	۳۰				
۳۱	۱۲	۵	۵۲	۶	۴۱	۳	۲۹	۵	۳۰	۵	۲۹	۳	۴۱	۶	۵۲	۴	۱۲	۵	۳۱				
۳۲	۱۱	۵	۵۱	۶	۴۲	۳	۳۰	۵	۳۱	۵	۳۰	۳	۴۲	۶	۵۱	۴	۱۱	۵	۳۲				
۳۳	۱۰	۵	۵۰	۶	۴۳	۳	۳۱	۵	۳۲	۵	۳۱	۳	۴۳	۶	۵۰	۴	۱۰	۵	۳۳				
۳۴	۹	۵	۴۹	۶	۴۴	۳	۳۲	۵	۳۳	۵	۳۲	۳	۴۴	۶	۴۹	۴	۹	۵	۳۴				
۳۵	۸	۵	۴۸	۶	۴۵	۳	۳۳	۵	۳۴	۵	۳۳	۳	۴۵	۶	۴۸	۴	۸	۵	۳۵				
۳۶	۷	۵	۴۷	۶	۴۶	۳	۳۴	۵	۳۵	۵	۳۴	۳	۴۶	۶	۴۷	۴	۷	۵	۳۶				
۳۷	۶	۵	۴۶	۶	۴۷	۳	۳۵	۵	۳۶	۵	۳۵	۳	۴۷	۶	۴۶	۴	۶	۵	۳۷				
۳۸	۵	۵	۴۵	۶	۴۸	۳	۳۶	۵	۳۷	۵	۳۶	۳	۴۸	۶	۴۵	۴	۵	۵	۳۸				
۳۹	۴	۵	۴۴	۶	۴۹	۳	۳۷	۵	۳۸	۵	۳۷	۳	۴۹	۶	۴۴	۴	۴	۵	۳۹				
۴۰	۳	۵	۴۳	۶	۵۰	۳	۳۸	۵	۳۹	۵	۳۸	۳	۵۰	۶	۴۳	۴	۳	۵	۴۰				
۴۱	۲	۵	۴۲	۶	۵۱	۳	۳۹	۵	۴۰	۵	۳۹	۳	۵۱	۶	۴۲	۴	۲	۵	۴۱				
۴۲	۱	۵	۴۱	۶	۵۲	۳	۴۰	۵	۴۱	۵	۴۰	۳	۵۲	۶	۴۱	۴	۱	۵	۴۲				
۴۳	۰	۵	۴۰	۶	۵۳	۳	۴۱	۵	۴۲	۵	۴۱	۳	۵۳	۶	۴۰	۴	۰	۵	۴۳				
۴۴	۳۱	۵	۳۹	۶	۵۴	۳	۴۲	۵	۴۳	۵	۴۲	۳	۵۴	۶	۳۹	۴	۳۱	۵	۴۴				
۴۵	۳۰	۵	۳۸	۶	۵۵	۳	۴۳	۵	۴۴	۵	۴۳	۳	۵۵	۶	۳۸	۴	۳۰	۵	۴۵				
۴۶	۲۹	۵	۳۷	۶	۵۶	۳	۴۴	۵	۴۵	۵	۴۴	۳	۵۶	۶	۳۷	۴	۲۹	۵	۴۶				
۴۷	۲۸	۵	۳۶	۶	۵۷	۳	۴۵	۵	۴۶	۵	۴۵	۳	۵۷	۶	۳۶	۴	۲۸	۵	۴۷				
۴۸	۲۷	۵	۳۵	۶	۵۸	۳	۴۶	۵	۴۷	۵	۴۶	۳	۵۸	۶	۳۵	۴	۲۷	۵	۴۸				
۴۹	۲۶	۵	۳۴	۶	۵۹	۳	۴۷	۵	۴۸	۵	۴۷	۳	۵۹	۶	۳۴	۴	۲۶	۵	۴۹				
۵۰	۲۵	۵	۳۳	۶	۶۰	۳	۴۸	۵	۴۹	۵	۴۸	۳	۶۰	۶	۳۳	۴	۲۵	۵	۵۰				
۵۱	۲۴	۵	۳۲	۶	۶۱	۳	۴۹	۵	۵۰	۵	۴۹	۳	۶۱	۶	۳۲	۴	۲۴	۵	۵۱				
۵۲	۲۳	۵	۳۱	۶	۶۲	۳	۵۰	۵	۵۱	۵	۵۰	۳	۶۲	۶	۳۱	۴	۲۳	۵	۵۲				
۵۳	۲۲	۵	۳۰	۶	۶۳	۳	۵۱	۵	۵۲	۵	۵۱	۳	۶۳	۶	۳۰	۴	۲۲	۵	۵۳				
۵۴	۲۱	۵	۲۹	۶	۶۴	۳	۵۲	۵	۵۳	۵	۵۲	۳	۶۴	۶	۲۹	۴	۲۱	۵	۵۴				

ماہنامہ شکاری بن		عرض البسلہ ۴۴ درجہ												عرض البسلہ ۴۴ درجہ												ماہنامہ شکاری بن	
دیکھا سدا درجہ		عوض البسلہ ۴۴ درجہ												عوض البسلہ ۴۴ درجہ												دیکھا سدا درجہ	
تقویم کے مہینے		عوض البسلہ ۴۴ درجہ												عوض البسلہ ۴۴ درجہ												تقویم کے مہینے	
اور تاریخین		عوض البسلہ ۴۴ درجہ												عوض البسلہ ۴۴ درجہ												اور تاریخین	
فروری		عوض البسلہ ۴۴ درجہ												عوض البسلہ ۴۴ درجہ												فروری	
۲۶		۲۱	۲۰	۲۱	۵	۲۹	۳	۲۹	۶	۵	۲۳	۵	۳۳	۳	۳۴	۶	۵۹	۴	۵۹	۴	۵۸	۴	۲۰	۲۱	۲۱	۲۶	
۲۳		۲۰	۱۹	۲۲	۵	۳۰	۳	۳۸	۶	۵۹	۴	۲۳	۵	۳۲	۳	۳۶	۶	۵۸	۴	۵۸	۴	۲۰	۲۱	۲۱	۲۳		
۲۴		۱۹	۱۸	۲۳	۵	۳۱	۳	۳۴	۶	۵۸	۴	۲۵	۵	۳۵	۳	۳۵	۶	۵۷	۴	۵۷	۴	۱۹	۲۰	۲۱	۲۴		
۲۵		۱۸	۱۷	۲۴	۵	۳۲	۳	۳۵	۶	۵۷	۴	۲۶	۵	۳۶	۳	۳۶	۶	۵۶	۴	۵۶	۴	۱۸	۱۹	۲۰	۲۵		
۲۶		۱۷	۱۶	۲۵	۵	۳۳	۳	۳۶	۶	۵۵	۴	۲۸	۵	۳۸	۳	۳۶	۶	۵۵	۴	۵۵	۴	۱۷	۱۸	۱۹	۲۶		
۲۷		۱۶	۱۵	۲۶	۵	۳۴	۳	۳۷	۶	۵۴	۴	۲۹	۵	۳۹	۳	۳۶	۶	۵۴	۴	۵۴	۴	۱۶	۱۷	۱۸	۲۷		
۲۸		۱۵	۱۴	۲۷	۵	۳۵	۳	۳۸	۶	۵۳	۴	۳۱	۵	۴۱	۳	۳۹	۶	۵۳	۴	۵۳	۴	۱۵	۱۶	۱۷	۲۸		
۲۹		۱۴	۱۳	۲۸	۵	۳۶	۳	۳۹	۶	۵۲	۴	۳۲	۵	۴۲	۳	۴۰	۶	۵۲	۴	۵۲	۴	۱۴	۱۵	۱۶	۲۹		
۳۰		۱۳	۱۲	۲۹	۵	۳۷	۳	۴۰	۶	۵۱	۴	۳۳	۵	۴۳	۳	۴۱	۶	۵۱	۴	۵۱	۴	۱۳	۱۴	۱۵	۳۰		
۳۱		۱۲	۱۱	۳۰	۵	۳۸	۳	۴۱	۶	۵۰	۴	۳۴	۵	۴۴	۳	۴۲	۶	۵۰	۴	۵۰	۴	۱۲	۱۳	۱۴	۳۱		
۱		۱۱	۱۰	۳۱	۵	۳۹	۳	۴۲	۶	۴۹	۴	۳۵	۵	۴۵	۳	۴۳	۶	۴۹	۴	۴۹	۴	۱۱	۱۲	۱۳	۱		
۲		۱۰	۹	۳۲	۵	۴۰	۳	۴۳	۶	۴۸	۴	۳۶	۵	۴۶	۳	۴۴	۶	۴۸	۴	۴۸	۴	۱۰	۱۱	۱۲	۲		
۳		۹	۸	۳۳	۵	۴۱	۳	۴۴	۶	۴۷	۴	۳۷	۵	۴۷	۳	۴۵	۶	۴۷	۴	۴۷	۴	۹	۱۰	۱۱	۳		
۴		۸	۷	۳۴	۵	۴۲	۳	۴۵	۶	۴۶	۴	۳۸	۵	۴۸	۳	۴۶	۶	۴۶	۴	۴۶	۴	۸	۹	۱۰	۴		
۵		۷	۶	۳۵	۵	۴۳	۳	۴۶	۶	۴۵	۴	۳۹	۵	۴۹	۳	۴۷	۶	۴۵	۴	۴۵	۴	۷	۸	۹	۵		
۶		۶	۵	۳۶	۵	۴۴	۳	۴۷	۶	۴۴	۴	۴۰	۵	۵۰	۳	۴۸	۶	۴۴	۴	۴۴	۴	۶	۷	۸	۶		
۷		۵	۴	۳۷	۵	۴۵	۳	۴۸	۶	۴۳	۴	۴۱	۵	۵۱	۳	۴۹	۶	۴۳	۴	۴۳	۴	۵	۶	۷	۷		
۸		۴	۳	۳۸	۵	۴۶	۳	۴۹	۶	۴۲	۴	۴۲	۵	۵۲	۳	۵۰	۶	۴۲	۴	۴۲	۴	۴	۵	۶	۸		
۹		۳	۲	۳۹	۵	۴۷	۳	۵۰	۶	۴۱	۴	۴۳	۵	۵۳	۳	۵۱	۶	۴۱	۴	۴۱	۴	۳	۴	۵	۹		
۱۰		۲	۱	۴۰	۵	۴۸	۳	۵۱	۶	۴۰	۴	۴۴	۵	۵۴	۳	۵۲	۶	۴۰	۴	۴۰	۴	۲	۳	۴	۱۰		
۱۱		۱	۰	۴۱	۵	۴۹	۳	۵۲	۶	۳۹	۴	۴۵	۵	۵۵	۳	۵۳	۶	۳۹	۴	۳۹	۴	۱	۲	۳	۱۱		
۱۲		۰	۳۱	۴۲	۵	۵۰	۳	۵۳	۶	۳۸	۴	۴۶	۵	۵۶	۳	۵۴	۶	۳۸	۴	۳۸	۴	۰	۱	۲	۱۲		
۱۳		۳۱	۳۰	۴۳	۵	۵۱	۳	۵۴	۶	۳۷	۴	۴۷	۵	۵۷	۳	۵۵	۶	۳۷	۴	۳۷	۴	۳۱	۳۲	۳۳	۱۳		
۱۴		۳۰	۲۹	۴۴	۵	۵۲	۳	۵۵	۶	۳۶	۴	۴۸	۵	۵۸	۳	۵۶	۶	۳۶	۴	۳۶	۴	۳۰	۳۱	۳۲	۱۴		
۱۵		۲۹	۲۸	۴۵	۵	۵۳	۳	۵۶	۶	۳۵	۴	۴۹	۵	۵۹	۳	۵۷	۶	۳۵	۴	۳۵	۴	۲۹	۳۰	۳۱	۱۵		
۱۶		۲۸	۲۷	۴۶	۵	۵۴	۳	۵۷	۶	۳۴	۴	۵۰	۵	۶۰	۳	۵۸	۶	۳۴	۴	۳۴	۴	۲۸	۲۹	۳۰	۱۶		
۱۷		۲۷	۲۶	۴۷	۵	۵۵	۳	۵۸	۶	۳۳	۴	۵۱	۵	۶۱	۳	۵۹	۶	۳۳	۴	۳۳	۴	۲۷	۲۸	۲۹	۱۷		
۱۸		۲۶	۲۵	۴۸	۵	۵۶	۳	۵۹	۶	۳۲	۴	۵۲	۵	۶۲	۳	۶۰	۶	۳۲	۴	۳۲	۴	۲۶	۲۷	۲۸	۱۸		
۱۹		۲۵	۲۴	۴۹	۵	۵۷	۳	۶۰	۶	۳۱	۴	۵۳	۵	۶۳	۳	۶۱	۶	۳۱	۴	۳۱	۴	۲۵	۲۶	۲۷	۱۹		
۲۰		۲۴	۲۳	۵۰	۵	۵۸	۳	۶۱	۶	۳۰	۴	۵۴	۵	۶۴	۳	۶۲	۶	۳۰	۴	۳۰	۴	۲۴	۲۵	۲۶	۲۰		
۲۱		۲۳	۲۲	۵۱	۵	۵۹	۳	۶۲	۶	۲۹	۴	۵۵	۵	۶۵	۳	۶۳	۶	۲۹	۴	۲۹	۴	۲۳	۲۴	۲۵	۲۱		

ملاحظات		عرض البلد و مدارج										عرض البلد و مدارج										ملاحظات																																																							
		ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایه	شرعی غروب	کاه وقت	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایه	شرعی غروب	کاه وقت	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایه	شرعی غروب	کاه وقت																																																													
۲۱	۲۲	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲																																
۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

مکان خرابی		عرض البسله ۱۲ مارچه										عرض البسله ۱۲ مارچه										مکان خرابی	
آفتاب سحر درجه		شعر غروب		ابتدا و سایه		شعر طلوع		ابتدا و صبح		شعر غروب		ابتدا و سایه		شعر طلوع		ابتدا و صبح		آفتاب سحر درجه					
در زمان خرابی		آفتاب کجاست		شکل کجاست		آفتاب کجاست		کادمت		آفتاب کجاست		شکل کجاست		کادمت		آفتاب کجاست		در زمان خرابی					
در	ساعت	در	ساعت	در	ساعت	در	ساعت	در	ساعت	در	ساعت	در	ساعت	در	ساعت	در	ساعت	در	ساعت				
۲۳	۲۰	۱۵	۵	۲۲	۳	۲۵	۶	۵۹	۴	۱۴	۵	۲۶	۳	۳۳	۶	۵	۲۱	۲۱					
۲۴	۱۹	۱۷	۵	۲۵	۳	۲۲	۶	۵۸	۴	۱۸	۵	۲۷	۳	۳۱	۶	۵۹	۴	۲۰					
۲۵	۱۸	۱۸	۵	۲۷	۳	۲۲	۶	۵۷	۴	۲۰	۵	۲۸	۳	۳۰	۶	۵۸	۴	۱۹					
۲۶	۱۷	۲۰	۵	۲۹	۳	۲۰	۶	۵۵	۴	۲۲	۵	۳۰	۳	۲۸	۶	۵۶	۴	۱۸					
۲۷	۱۶	۲۱	۵	۳۰	۳	۳۹	۶	۵۴	۴	۲۳	۵	۳۱	۳	۳۷	۶	۵۵	۴	۱۷					
۲۸	۱۵	۲۳	۵	۳۱	۳	۳۷	۶	۵۳	۴	۲۴	۵	۳۲	۳	۳۶	۶	۵۴	۴	۱۶					
۲۹	۱۴	۲۵	۵	۳۳	۳	۳۵	۶	۵۱	۴	۲۶	۵	۳۳	۳	۳۴	۶	۵۳	۴	۱۵					
۳۰	۱۳	۲۶	۵	۳۴	۳	۳۲	۶	۵۰	۴	۲۷	۵	۳۴	۳	۳۳	۶	۵۱	۴	۱۴					
۳۱	۱۲	۲۸	۵	۳۵	۳	۳۲	۶	۴۹	۴	۲۹	۵	۳۶	۳	۳۱	۶	۵۰	۴	۱۳					
۱	۱۱	۳۰	۵	۳۷	۳	۳۰	۶	۴۷	۴	۳۱	۵	۳۸	۳	۲۹	۶	۴۸	۴	۱۲					
۲	۱۰	۳۱	۵	۳۸	۳	۲۹	۶	۴۶	۴	۳۲	۵	۳۹	۳	۲۸	۶	۴۷	۴	۱۱					
۳	۹	۳۳	۵	۴۰	۳	۲۷	۶	۴۴	۴	۳۳	۵	۴۱	۳	۲۷	۶	۴۵	۴	۱۰					
۴	۸	۳۴	۵	۴۲	۳	۲۶	۶	۴۳	۴	۳۴	۵	۴۲	۳	۲۶	۶	۴۴	۴	۹					
۵	۷	۳۷	۵	۴۳	۳	۲۴	۶	۴۱	۴	۳۵	۵	۴۳	۳	۲۴	۶	۴۲	۴	۸					
۶	۶	۳۹	۵	۴۵	۳	۲۱	۶	۳۸	۴	۳۶	۵	۴۴	۳	۲۰	۶	۳۹	۴	۷					
۷	۵	۴۰	۵	۴۶	۳	۲۰	۶	۳۷	۴	۳۷	۵	۴۵	۳	۱۹	۶	۳۷	۴	۶					
۸	۴	۴۲	۵	۴۷	۳	۱۸	۶	۳۶	۴	۳۸	۵	۴۶	۳	۱۷	۶	۳۵	۴	۵					
۹	۳	۴۴	۵	۴۹	۳	۱۷	۶	۳۵	۴	۳۹	۵	۴۷	۳	۱۵	۶	۳۳	۴	۴					
۱۰	۲	۴۵	۵	۵۰	۳	۱۵	۶	۳۰	۴	۴۰	۵	۴۸	۳	۱۴	۶	۳۱	۴	۳					
۱۱	۱	۴۷	۵	۵۲	۳	۱۳	۶	۲۷	۴	۴۱	۵	۴۹	۳	۱۲	۶	۲۸	۴	۲					
۱۲	۰	۵۰	۵	۵۲	۳	۱۰	۶	۲۴	۴	۴۲	۵	۵۰	۳	۱۰	۶	۲۵	۴	۱					
۱۳	۳۰	۵۱	۵	۵۵	۳	۹	۶	۲۳	۴	۴۳	۵	۵۱	۳	۸	۶	۲۳	۴	۰					
۱۴	۲۹	۵۳	۵	۵۷	۳	۷	۶	۲۰	۴	۴۴	۵	۵۳	۳	۶	۶	۲۱	۴	۲۹					
۱۵	۲۸	۵۴	۵	۵۸	۳	۶	۶	۱۸	۴	۴۵	۵	۵۴	۳	۵	۶	۱۹	۴	۲۸					
۱۶	۲۷	۵۶	۵	۰	۴	۴	۶	۱۵	۴	۴۷	۵	۱	۴	۳	۶	۱۷	۴	۲۷					
۱۷	۲۶	۵۹	۵	۲	۴	۱	۶	۱۲	۴	۴۹	۵	۳	۴	۱	۶	۱۳	۴	۲۶					
۱۸	۲۵	۰	۶	۳	۴	۰	۶	۱۰	۴	۰	۶	۴	۴	۰	۶	۱۱	۴	۲۵					
۱۹	۲۴	۲	۶	۵	۴	۵۸	۵	۸	۴	۲	۶	۶	۴	۵۸	۵	۹	۴	۲۴					
۲۰	۲۳	۳	۶	۶	۴	۵۷	۵	۶	۴	۳	۶	۷	۴	۵۷	۵	۷	۴	۲۳					
۲۱	۲۲	۵	۶	۷	۴	۵۵	۵	۴	۴	۵	۶	۸	۴	۵۵	۵	۵	۴	۲۲					

[illegible]

ماه و سال اوایل سال تقویم اورتارخین	عرض البلد ۳۵ درجه												عرض البلد ۳۵ درجه												ماه و سال اوایل سال تقویم اورتارخین
	ابتداء صبح				شرعی طلوع				ابتداء صبح				ابتداء صبح				شرعی طلوع				ابتداء صبح				
	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴	
۲۲	۲۱	۵	۱	۶	۵۱	۳	۱۰	۵	۴	۵	۱۱	۵	۴	۵	۱۲	۵	۴	۵	۱۳	۵	۴	۵	۱۴	۵	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۱	۶	۵۱	۳	۱۱	۵	۴	۵	۱۲	۵	۴	۵	۱۳	۵	۴	۵	۱۴	۵	۴	۵	۱۵	۵	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۱	۶	۵۱	۳	۱۲	۵	۴	۵	۱۳	۵	۴	۵	۱۴	۵	۴	۵	۱۵	۵	۴	۵	۱۶	۵	۲۵
۲۵	۱۸	۵	۱	۶	۵۱	۳	۱۳	۵	۴	۵	۱۴	۵	۴	۵	۱۵	۵	۴	۵	۱۶	۵	۴	۵	۱۷	۵	۲۶
۲۶	۱۷	۵	۱	۶	۵۱	۳	۱۴	۵	۴	۵	۱۵	۵	۴	۵	۱۶	۵	۴	۵	۱۷	۵	۴	۵	۱۸	۵	۲۷
۲۷	۱۶	۵	۱	۶	۵۱	۳	۱۵	۵	۴	۵	۱۶	۵	۴	۵	۱۷	۵	۴	۵	۱۸	۵	۴	۵	۱۹	۵	۲۸
۲۸	۱۵	۵	۱	۶	۵۱	۳	۱۶	۵	۴	۵	۱۷	۵	۴	۵	۱۸	۵	۴	۵	۱۹	۵	۴	۵	۲۰	۵	۲۹
۲۹	۱۴	۵	۱	۶	۵۱	۳	۱۷	۵	۴	۵	۱۸	۵	۴	۵	۱۹	۵	۴	۵	۲۰	۵	۴	۵	۲۱	۵	۳۰
۳۰	۱۳	۵	۱	۶	۵۱	۳	۱۸	۵	۴	۵	۱۹	۵	۴	۵	۲۰	۵	۴	۵	۲۱	۵	۴	۵	۲۲	۵	۳۱
۳۱	۱۲	۵	۱	۶	۵۱	۳	۱۹	۵	۴	۵	۲۰	۵	۴	۵	۲۱	۵	۴	۵	۲۲	۵	۴	۵	۲۳	۵	۱
۱	۱۱	۵	۱	۶	۵۱	۳	۲۰	۵	۴	۵	۲۱	۵	۴	۵	۲۲	۵	۴	۵	۲۳	۵	۴	۵	۲۴	۵	۲
۲	۱۰	۵	۱	۶	۵۱	۳	۲۱	۵	۴	۵	۲۲	۵	۴	۵	۲۳	۵	۴	۵	۲۴	۵	۴	۵	۲۵	۵	۳
۳	۹	۵	۱	۶	۵۱	۳	۲۲	۵	۴	۵	۲۳	۵	۴	۵	۲۴	۵	۴	۵	۲۵	۵	۴	۵	۲۶	۵	۴
۴	۸	۵	۱	۶	۵۱	۳	۲۳	۵	۴	۵	۲۴	۵	۴	۵	۲۵	۵	۴	۵	۲۶	۵	۴	۵	۲۷	۵	۵
۵	۷	۵	۱	۶	۵۱	۳	۲۴	۵	۴	۵	۲۵	۵	۴	۵	۲۶	۵	۴	۵	۲۷	۵	۴	۵	۲۸	۵	۶
۶	۶	۵	۱	۶	۵۱	۳	۲۵	۵	۴	۵	۲۶	۵	۴	۵	۲۷	۵	۴	۵	۲۸	۵	۴	۵	۲۹	۵	۷
۷	۵	۵	۱	۶	۵۱	۳	۲۶	۵	۴	۵	۲۷	۵	۴	۵	۲۸	۵	۴	۵	۲۹	۵	۴	۵	۳۰	۵	۸
۸	۴	۵	۱	۶	۵۱	۳	۲۷	۵	۴	۵	۲۸	۵	۴	۵	۲۹	۵	۴	۵	۳۰	۵	۴	۵	۳۱	۵	۹
۹	۳	۵	۱	۶	۵۱	۳	۲۸	۵	۴	۵	۲۹	۵	۴	۵	۳۰	۵	۴	۵	۳۱	۵	۴	۵	۳۲	۵	۱۰
۱۰	۲	۵	۱	۶	۵۱	۳	۲۹	۵	۴	۵	۳۰	۵	۴	۵	۳۱	۵	۴	۵	۳۲	۵	۴	۵	۳۳	۵	۱۱
۱۱	۱	۵	۱	۶	۵۱	۳	۳۰	۵	۴	۵	۳۱	۵	۴	۵	۳۲	۵	۴	۵	۳۳	۵	۴	۵	۳۴	۵	۱۲
۱۲	۰	۵	۱	۶	۵۱	۳	۳۱	۵	۴	۵	۳۲	۵	۴	۵	۳۳	۵	۴	۵	۳۴	۵	۴	۵	۳۵	۵	۱۳
۱۳	۳۱	۵	۱	۶	۵۱	۳	۳۲	۵	۴	۵	۳۳	۵	۴	۵	۳۴	۵	۴	۵	۳۵	۵	۴	۵	۳۶	۵	۱۴
۱۴	۳۰	۵	۱	۶	۵۱	۳	۳۳	۵	۴	۵	۳۴	۵	۴	۵	۳۵	۵	۴	۵	۳۶	۵	۴	۵	۳۷	۵	۱۵
۱۵	۲۹	۵	۱	۶	۵۱	۳	۳۴	۵	۴	۵	۳۵	۵	۴	۵	۳۶	۵	۴	۵	۳۷	۵	۴	۵	۳۸	۵	۱۶
۱۶	۲۸	۵	۱	۶	۵۱	۳	۳۵	۵	۴	۵	۳۶	۵	۴	۵	۳۷	۵	۴	۵	۳۸	۵	۴	۵	۳۹	۵	۱۷
۱۷	۲۷	۵	۱	۶	۵۱	۳	۳۶	۵	۴	۵	۳۷	۵	۴	۵	۳۸	۵	۴	۵	۳۹	۵	۴	۵	۴۰	۵	۱۸
۱۸	۲۶	۵	۱	۶	۵۱	۳	۳۷	۵	۴	۵	۳۸	۵	۴	۵	۳۹	۵	۴	۵	۴۰	۵	۴	۵	۴۱	۵	۱۹
۱۹	۲۵	۵	۱	۶	۵۱	۳	۳۸	۵	۴	۵	۳۹	۵	۴	۵	۴۰	۵	۴	۵	۴۱	۵	۴	۵	۴۲	۵	۲۰
۲۰	۲۴	۵	۱	۶	۵۱	۳	۳۹	۵	۴	۵	۴۰	۵	۴	۵	۴۱	۵	۴	۵	۴۲	۵	۴	۵	۴۳	۵	۲۱
۲۱	۲۳	۵	۱	۶	۵۱	۳	۴۰	۵	۴	۵	۴۱	۵	۴	۵	۴۲	۵	۴	۵	۴۳	۵	۴	۵	۴۴	۵	۲۲

ماہنامہ کثالی میں		عرض البسلازم مدارج								عرض البسلازم مدارج								ماہنامہ کثالی میں	
اوکات مندجہ		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء سایہ		شرعی غروب		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء سایہ		شرعی غروب		اوکات مندجہ	
اور تا مین		کا وقت		آفتاب کا وقت		شیں کا وقت		آفتاب کا وقت		کا وقت		آفتاب کا وقت		شیں کا وقت		آفتاب کا وقت		اور تا مین	
فردی	الکبار	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸
۲۲	۲۱	۴	۵۷	۶	۵۵	۳	۴	۵	۵	۴	۵۶	۶	۵۴	۳	۴	۵	۵	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۵	۶	۵۳	۳	۴	۵	۴	۴	۵۴	۶	۵۲	۳	۴	۵	۴	۱۹	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۵۳	۶	۵۱	۳	۴	۵	۳	۳	۵۲	۶	۴۹	۳	۴	۵	۳	۱۸	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۵۲	۶	۴۹	۳	۴	۵	۲	۲	۵۱	۶	۴۷	۳	۴	۵	۲	۱۷	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۵۰	۶	۴۶	۳	۴	۵	۱	۱	۴۹	۶	۴۴	۳	۴	۵	۱	۱۶	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۴۸	۶	۴۴	۳	۴	۵	۰	۰	۴۷	۶	۴۲	۳	۴	۵	۰	۱۵	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۴۶	۶	۴۲	۳	۴	۵	۰	۰	۴۵	۶	۴۰	۳	۴	۵	۰	۱۴	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۴۴	۶	۴۰	۳	۴	۵	۰	۰	۴۳	۶	۳۸	۳	۴	۵	۰	۱۳	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۴۲	۶	۳۸	۳	۴	۵	۰	۰	۴۱	۶	۳۶	۳	۴	۵	۰	۱۲	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۴۰	۶	۳۶	۳	۴	۵	۰	۰	۳۹	۶	۳۴	۳	۴	۵	۰	۱۱	۳۱
۱	۱۱	۴	۳۸	۶	۳۴	۳	۴	۵	۰	۰	۳۷	۶	۳۲	۳	۴	۵	۰	۱۰	۱
۲	۱۰	۴	۳۶	۶	۳۲	۳	۴	۵	۰	۰	۳۵	۶	۳۰	۳	۴	۵	۰	۹	۲
۳	۹	۴	۳۴	۶	۳۰	۳	۴	۵	۰	۰	۳۳	۶	۲۸	۳	۴	۵	۰	۸	۳
۴	۸	۴	۳۲	۶	۲۸	۳	۴	۵	۰	۰	۳۱	۶	۲۶	۳	۴	۵	۰	۷	۴
۵	۷	۴	۳۰	۶	۲۶	۳	۴	۵	۰	۰	۲۹	۶	۲۴	۳	۴	۵	۰	۶	۵
۶	۶	۴	۲۸	۶	۲۴	۳	۴	۵	۰	۰	۲۷	۶	۲۲	۳	۴	۵	۰	۵	۶
۷	۵	۴	۲۶	۶	۲۲	۳	۴	۵	۰	۰	۲۵	۶	۲۰	۳	۴	۵	۰	۴	۷
۸	۴	۴	۲۴	۶	۲۰	۳	۴	۵	۰	۰	۲۳	۶	۱۸	۳	۴	۵	۰	۳	۸
۹	۳	۴	۲۲	۶	۱۸	۳	۴	۵	۰	۰	۲۱	۶	۱۶	۳	۴	۵	۰	۲	۹
۱۰	۲	۴	۲۰	۶	۱۶	۳	۴	۵	۰	۰	۱۹	۶	۱۴	۳	۴	۵	۰	۱	۱۰
۱۱	۱	۴	۱۸	۶	۱۴	۳	۴	۵	۰	۰	۱۷	۶	۱۲	۳	۴	۵	۰	۰	۱۱
۱۲	۰	۴	۱۶	۶	۱۲	۳	۴	۵	۰	۰	۱۵	۶	۱۰	۳	۴	۵	۰	۰	۱۲
۱۳	۰	۴	۱۴	۶	۱۰	۳	۴	۵	۰	۰	۱۳	۶	۸	۳	۴	۵	۰	۰	۱۳
۱۴	۰	۴	۱۲	۶	۸	۳	۴	۵	۰	۰	۱۱	۶	۶	۳	۴	۵	۰	۰	۱۴
۱۵	۰	۴	۱۰	۶	۶	۳	۴	۵	۰	۰	۹	۶	۴	۳	۴	۵	۰	۰	۱۵
۱۶	۰	۴	۸	۶	۴	۳	۴	۵	۰	۰	۷	۶	۲	۳	۴	۵	۰	۰	۱۶
۱۷	۰	۴	۶	۶	۲	۳	۴	۵	۰	۰	۵	۶	۰	۳	۴	۵	۰	۰	۱۷
۱۸	۰	۴	۴	۶	۰	۳	۴	۵	۰	۰	۳	۶	۰	۳	۴	۵	۰	۰	۱۸
۱۹	۰	۴	۲	۶	۰	۳	۴	۵	۰	۰	۱	۶	۰	۳	۴	۵	۰	۰	۱۹
۲۰	۰	۴	۰	۶	۰	۳	۴	۵	۰	۰	۰	۶	۰	۳	۴	۵	۰	۰	۲۰
۲۱	۰	۴	۰	۶	۰	۳	۴	۵	۰	۰	۰	۶	۰	۳	۴	۵	۰	۰	۲۱

ماہنامہ سنی ہجری		عصر البسل (۵۶) درجہ												عصر البسل (۵۰) درجہ												ماہنامہ سنی ہجری	
اوقات سنی ہجری		ابتداء صبح				شرعی طلوع				ابتداء سایہ				شرعی غروب				ابتداء صبح				شرعی طلوع				اوقات سنی ہجری	
اور تاریخین		کا وقت				آفتاب کا وقت				آفتاب کا وقت				آفتاب کا وقت				کا وقت				آفتاب کا وقت				اور تاریخین	
فروری	اپریل	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴	اپریل	اگست
۲۱	۲۲	۵۴	۵۹	۶۴	۶۹	۷۴	۷۹	۸۴	۸۹	۹۴	۹۹	۱۰۴	۱۰۹	۱۱۴	۱۱۹	۱۲۴	۱۲۹	۱۳۴	۱۳۹	۱۴۴	۱۴۹	۱۵۴	۱۵۹	۱۶۴	۱۶۹	۲۰	۲۳
۲۰	۲۳	۵۵	۶۰	۶۵	۷۰	۷۵	۸۰	۸۵	۹۰	۹۵	۱۰۰	۱۰۵	۱۱۰	۱۱۵	۱۲۰	۱۲۵	۱۳۰	۱۳۵	۱۴۰	۱۴۵	۱۵۰	۱۵۵	۱۶۰	۱۶۵	۱۹	۲۲	۲۴
۱۹	۲۴	۵۶	۶۱	۶۶	۷۱	۷۶	۸۱	۸۶	۹۱	۹۶	۱۰۱	۱۰۶	۱۱۱	۱۱۶	۱۲۱	۱۲۶	۱۳۱	۱۳۶	۱۴۱	۱۴۶	۱۵۱	۱۵۶	۱۶۱	۱۶۶	۱۸	۲۱	۲۵
۱۸	۲۵	۵۷	۶۲	۶۷	۷۲	۷۷	۸۲	۸۷	۹۲	۹۷	۱۰۲	۱۰۷	۱۱۲	۱۱۷	۱۲۲	۱۲۷	۱۳۲	۱۳۷	۱۴۲	۱۴۷	۱۵۲	۱۵۷	۱۶۲	۱۶۷	۱۷	۲۰	۲۶
۱۷	۲۶	۵۸	۶۳	۶۸	۷۳	۷۸	۸۳	۸۸	۹۳	۹۸	۱۰۳	۱۰۸	۱۱۳	۱۱۸	۱۲۳	۱۲۸	۱۳۳	۱۳۸	۱۴۳	۱۴۸	۱۵۳	۱۵۸	۱۶۳	۱۶۸	۱۶	۱۹	۲۷
۱۶	۲۷	۵۹	۶۴	۶۹	۷۴	۷۹	۸۴	۸۹	۹۴	۹۹	۱۰۴	۱۰۹	۱۱۴	۱۱۹	۱۲۴	۱۲۹	۱۳۴	۱۳۹	۱۴۴	۱۴۹	۱۵۴	۱۵۹	۱۶۴	۱۶۹	۱۵	۱۸	۲۸
۱۵	۲۸	۶۰	۶۵	۷۰	۷۵	۸۰	۸۵	۹۰	۹۵	۱۰۰	۱۰۵	۱۱۰	۱۱۵	۱۲۰	۱۲۵	۱۳۰	۱۳۵	۱۴۰	۱۴۵	۱۵۰	۱۵۵	۱۶۰	۱۶۵	۱۷۰	۱۴	۱۷	۲۹
۱۴	۲۹	۶۱	۶۶	۷۱	۷۶	۸۱	۸۶	۹۱	۹۶	۱۰۱	۱۰۶	۱۱۱	۱۱۶	۱۲۱	۱۲۶	۱۳۱	۱۳۶	۱۴۱	۱۴۶	۱۵۱	۱۵۶	۱۶۱	۱۶۶	۱۷۱	۱۳	۱۶	۳۰
۱۳	۳۰	۶۲	۶۷	۷۲	۷۷	۸۲	۸۷	۹۲	۹۷	۱۰۲	۱۰۷	۱۱۲	۱۱۷	۱۲۲	۱۲۷	۱۳۲	۱۳۷	۱۴۲	۱۴۷	۱۵۲	۱۵۷	۱۶۲	۱۶۷	۱۷۲	۱۲	۱۵	۳۱
۱۲	۳۱	۶۳	۶۸	۷۳	۷۸	۸۳	۸۸	۹۳	۹۸	۱۰۳	۱۰۸	۱۱۳	۱۱۸	۱۲۳	۱۲۸	۱۳۳	۱۳۸	۱۴۳	۱۴۸	۱۵۳	۱۵۸	۱۶۳	۱۶۸	۱۷۳	۱۱	۱۴	۱
۱۱	۱	۶۴	۶۹	۷۴	۷۹	۸۴	۸۹	۹۴	۹۹	۱۰۴	۱۰۹	۱۱۴	۱۱۹	۱۲۴	۱۲۹	۱۳۴	۱۳۹	۱۴۴	۱۴۹	۱۵۴	۱۵۹	۱۶۴	۱۶۹	۱۷۴	۱۰	۱۳	۲
۱۰	۲	۶۵	۷۰	۷۵	۸۰	۸۵	۹۰	۹۵	۱۰۰	۱۰۵	۱۱۰	۱۱۵	۱۲۰	۱۲۵	۱۳۰	۱۳۵	۱۴۰	۱۴۵	۱۵۰	۱۵۵	۱۶۰	۱۶۵	۱۷۰	۱۷۵	۹	۱۲	۳
۹	۳	۶۶	۷۱	۷۶	۸۱	۸۶	۹۱	۹۶	۱۰۱	۱۰۶	۱۱۱	۱۱۶	۱۲۱	۱۲۶	۱۳۱	۱۳۶	۱۴۱	۱۴۶	۱۵۱	۱۵۶	۱۶۱	۱۶۶	۱۷۱	۱۷۶	۸	۱۱	۴
۸	۴	۶۷	۷۲	۷۷	۸۲	۸۷	۹۲	۹۷	۱۰۲	۱۰۷	۱۱۲	۱۱۷	۱۲۲	۱۲۷	۱۳۲	۱۳۷	۱۴۲	۱۴۷	۱۵۲	۱۵۷	۱۶۲	۱۶۷	۱۷۲	۱۷۷	۷	۱۰	۵
۷	۵	۶۸	۷۳	۷۸	۸۳	۸۸	۹۳	۹۸	۱۰۳	۱۰۸	۱۱۳	۱۱۸	۱۲۳	۱۲۸	۱۳۳	۱۳۸	۱۴۳	۱۴۸	۱۵۳	۱۵۸	۱۶۳	۱۶۸	۱۷۳	۱۷۸	۶	۹	۶
۶	۶	۶۹	۷۴	۷۹	۸۴	۸۹	۹۴	۹۹	۱۰۴	۱۰۹	۱۱۴	۱۱۹	۱۲۴	۱۲۹	۱۳۴	۱۳۹	۱۴۴	۱۴۹	۱۵۴	۱۵۹	۱۶۴	۱۶۹	۱۷۴	۱۷۹	۵	۸	۷
۵	۷	۷۰	۷۵	۸۰	۸۵	۹۰	۹۵	۱۰۰	۱۰۵	۱۱۰	۱۱۵	۱۲۰	۱۲۵	۱۳۰	۱۳۵	۱۴۰	۱۴۵	۱۵۰	۱۵۵	۱۶۰	۱۶۵	۱۷۰	۱۷۵	۱۸۰	۴	۷	۸
۴	۸	۷۱	۷۶	۸۱	۸۶	۹۱	۹۶	۱۰۱	۱۰۶	۱۱۱	۱۱۶	۱۲۱	۱۲۶	۱۳۱	۱۳۶	۱۴۱	۱۴۶	۱۵۱	۱۵۶	۱۶۱	۱۶۶	۱۷۱	۱۷۶	۱۸۱	۳	۶	۹
۳	۹	۷۲	۷۷	۸۲	۸۷	۹۲	۹۷	۱۰۲	۱۰۷	۱۱۲	۱۱۷	۱۲۲	۱۲۷	۱۳۲	۱۳۷	۱۴۲	۱۴۷	۱۵۲	۱۵۷	۱۶۲	۱۶۷	۱۷۲	۱۷۷	۱۸۲	۲	۵	۱۰
۲	۱۰	۷۳	۷۸	۸۳	۸۸	۹۳	۹۸	۱۰۳	۱۰۸	۱۱۳	۱۱۸	۱۲۳	۱۲۸	۱۳۳	۱۳۸	۱۴۳	۱۴۸	۱۵۳	۱۵۸	۱۶۳	۱۶۸	۱۷۳	۱۷۸	۱۸۳	۱	۴	۱۱
۱	۱۱	۷۴	۷۹	۸۴	۸۹	۹۴	۹۹	۱۰۴	۱۰۹	۱۱۴	۱۱۹	۱۲۴	۱۲۹	۱۳۴	۱۳۹	۱۴۴	۱۴۹	۱۵۴	۱۵۹	۱۶۴	۱۶۹	۱۷۴	۱۷۹	۱۸۴	۰	۳	۱۲
۰	۱۲	۷۵	۸۰	۸۵	۹۰	۹۵	۱۰۰	۱۰۵	۱۱۰	۱۱۵	۱۲۰	۱۲۵	۱۳۰	۱۳۵	۱۴۰	۱۴۵	۱۵۰	۱۵۵	۱۶۰	۱۶۵	۱۷۰	۱۷۵	۱۸۰	۱۸۵	۰	۲	۱۳
۰	۱۳	۷۶	۸۱	۸۶	۹۱	۹۶	۱۰۱	۱۰۶	۱۱۱	۱۱۶	۱۲۱	۱۲۶	۱۳۱	۱۳۶	۱۴۱	۱۴۶	۱۵۱	۱۵۶	۱۶۱	۱۶۶	۱۷۱	۱۷۶	۱۸۱	۱۸۶	۰	۱	۱۴
۰	۱۴	۷۷	۸۲	۸۷	۹۲	۹۷	۱۰۲	۱۰۷	۱۱۲	۱۱۷	۱۲۲	۱۲۷	۱۳۲	۱۳۷	۱۴۲	۱۴۷	۱۵۲	۱۵۷	۱۶۲	۱۶۷	۱۷۲	۱۷۷	۱۸۲	۱۸۷	۰	۰	۱۵
۰	۱۵	۷۸	۸۳	۸۸	۹۳	۹۸	۱۰۳	۱۰۸	۱۱۳	۱۱۸	۱۲۳	۱۲۸	۱۳۳	۱۳۸	۱۴۳	۱۴۸	۱۵۳	۱۵۸	۱۶۳	۱۶۸	۱۷۳	۱۷۸	۱۸۳	۱۸۸	۰	۰	۱۶
۰	۱۶	۷۹	۸۴	۸۹	۹۴	۹۹	۱۰۴	۱۰۹	۱۱۴	۱۱۹	۱۲۴	۱۲۹	۱۳۴	۱۳۹	۱۴۴	۱۴۹	۱۵۴	۱۵۹	۱۶۴	۱۶۹	۱۷۴	۱۷۹	۱۸۴	۱۸۹	۰	۰	۱۷
۰	۱۷	۸۰	۸۵	۹۰	۹۵	۱۰۰	۱۰۵	۱۱۰	۱۱۵	۱۲۰	۱۲۵	۱۳۰	۱۳۵	۱۴۰	۱۴۵	۱۵۰	۱۵۵	۱۶۰	۱۶۵	۱۷۰	۱۷۵	۱۸۰	۱۸۵	۱۹۰	۰	۰	۱۸
۰	۱۸	۸۱	۸۶	۹۱	۹۶	۱۰۱	۱۰۶	۱۱۱	۱۱۶	۱۲۱	۱۲۶	۱۳۱	۱۳۶	۱۴۱	۱۴۶	۱۵۱	۱۵۶	۱۶۱	۱۶۶	۱۷۱	۱۷۶	۱۸۱	۱۸۶	۱۹۱	۰	۰	۱۹
۰	۱۹	۸۲	۸۷	۹۲	۹۷	۱۰۲	۱۰۷	۱۱۲	۱۱۷	۱۲۲	۱۲۷	۱۳۲	۱۳۷	۱۴۲	۱۴۷	۱۵۲	۱۵۷	۱۶۲	۱۶۷	۱۷۲	۱۷۷	۱۸۲	۱۸۷	۱۹۲	۰	۰	۲۰
۰	۲۰	۸۳	۸۸	۹۳	۹۸	۱۰۳	۱۰۸	۱۱۳	۱۱۸	۱۲۳	۱۲۸	۱۳۳	۱۳۸	۱۴۳	۱۴۸	۱۵۳	۱۵۸	۱۶۳	۱۶۸	۱۷۳	۱۷۸	۱۸۳	۱۸۸	۱۹۳	۰	۰	۲۱
۰	۲۱	۸۴	۸۹	۹۴	۹۹	۱۰۴	۱۰۹	۱۱۴	۱۱۹	۱۲۴	۱۲۹	۱۳۴	۱۳۹	۱۴۴	۱۴۹	۱۵۴	۱۵۹	۱۶۴	۱۶۹	۱۷۴	۱۷۹	۱۸۴	۱۸۹	۱۹۴	۰	۰	۲۲

ملاحظات		عرض البسمله ۵۰ درجه										عرض البسمله ۶۰ درجه										ملاحظات	
اوقات طلوع و غروب		اوقات طلوع و غروب										اوقات طلوع و غروب										اوقات طلوع و غروب	
ابتداء صبح		ابتداء صبح										ابتداء صبح										ابتداء صبح	
کادوت		کادوت										کادوت										کادوت	
فری		فری										فری										فری	
۲۲		۲۲										۲۲										۲۲	
۲۳	۲۰	۵۴	۴	۴۴	۲	۲	۴	۴۲	۴	۵۶	۴	۵۱	۲	۴	۴	۴	۵۴	۴	۴۱	۲۱	۲۲	۲۳	۲۰
۲۴	۱۹	۵۴	۴	۴۴	۲	۲	۴	۴۲	۴	۵۶	۴	۵۳	۲	۱	۴	۴	۵۴	۴	۴۱	۲۱	۲۲	۲۳	۲۰
۲۵	۱۸	۵۹	۴	۴۸	۲	۱	۴	۴۸	۴	۱	۵	۵۵	۲	۵۹	۴	۵۰	۴	۴۸	۱۹	۲۴	۲۵	۱۹	۲۰
۲۶	۱۷	۲	۵	۵۱	۲	۵۹	۴	۴۴	۴	۳	۵	۵۴	۲	۵۴	۴	۴۸	۴	۴۸	۱۸	۲۵	۲۶	۱۷	۲۰
۲۷	۱۶	۴	۵	۵۳	۲	۵۴	۴	۴۴	۴	۵	۵	۵۹	۲	۵۵	۴	۴۸	۴	۴۸	۱۷	۲۶	۲۷	۱۶	۲۰
۲۸	۱۵	۴	۵	۵۵	۲	۵۴	۴	۴۴	۴	۴	۵	۱	۳	۵۳	۴	۴۸	۴	۴۸	۱۶	۲۷	۲۸	۱۵	۲۰
۲۹	۱۴	۹	۵	۵۸	۲	۵۱	۴	۴۰	۴	۱۰	۵	۳	۳	۵۰	۴	۴۲	۴	۴۲	۱۵	۲۸	۲۹	۱۴	۲۰
۳۰	۱۳	۱۱	۵	۰	۲	۴۹	۴	۳۸	۴	۱۲	۵	۵	۳	۴۸	۴	۴۰	۴	۴۰	۱۴	۲۹	۳۰	۱۳	۲۰
۳۱	۱۲	۱۳	۵	۲	۳	۴۴	۴	۳۴	۴	۱۴	۵	۴	۳	۴۴	۴	۳۸	۴	۳۸	۱۳	۳۰	۳۱	۱۲	۲۰
۳۲	۱۱	۱۶	۵	۵	۳	۴۴	۴	۳۴	۴	۱۴	۵	۹	۳	۴۳	۴	۳۴	۴	۳۴	۱۲	۳۱	۳۲	۱۱	۲۰
۳۳	۱۰	۱۸	۵	۴	۳	۴۲	۴	۳۲	۴	۱۹	۵	۱۱	۳	۴۱	۴	۳۴	۴	۳۴	۱۱	۳۲	۳۳	۱۰	۲۰
۳۴	۹	۲۱	۵	۱۰	۳	۴۹	۴	۲۸	۴	۲۲	۵	۱۴	۳	۳۸	۴	۳۴	۴	۳۴	۱۰	۳۳	۳۴	۹	۲۰
۳۵	۸	۲۵	۵	۱۴	۳	۳۵	۴	۲۲	۴	۲۶	۵	۱۴	۳	۳۱	۴	۲۹	۴	۲۹	۹	۳۴	۳۵	۸	۲۰
۳۶	۷	۲۴	۵	۱۶	۳	۳۳	۴	۲۲	۴	۲۸	۵	۱۹	۳	۳۲	۴	۲۵	۴	۲۵	۸	۳۵	۳۶	۷	۲۰
۳۷	۶	۳۰	۵	۱۹	۳	۳۰	۴	۱۹	۴	۳۰	۵	۲۱	۳	۳۰	۴	۲۱	۴	۲۱	۷	۳۶	۳۷	۶	۲۰
۳۸	۵	۳۲	۵	۲۱	۳	۲۸	۴	۱۶	۴	۳۲	۵	۲۳	۳	۲۸	۴	۱۸	۴	۱۸	۶	۳۷	۳۸	۵	۲۰
۳۹	۴	۳۴	۵	۲۳	۳	۲۶	۴	۱۳	۴	۳۴	۵	۲۵	۳	۲۶	۴	۱۵	۴	۱۵	۵	۳۸	۳۹	۴	۲۰
۴۰	۳	۳۴	۵	۲۵	۳	۲۳	۴	۱۰	۴	۳۴	۵	۲۴	۳	۲۳	۴	۱۳	۴	۱۳	۴	۳۹	۴۰	۳	۲۰
۴۱	۲	۳۹	۵	۲۴	۳	۲۲	۴	۸	۴	۳۹	۵	۲۹	۴	۲۱	۴	۱۰	۴	۱۰	۳	۴۰	۴۱	۲	۲۰
۴۲	۱	۴۴	۵	۲۱	۳	۱۸	۴	۴	۴	۴۴	۵	۳۳	۳	۱۸	۴	۴	۴	۴	۲	۴۱	۴۲	۱	۲۰
۴۳	۰	۴۵	۵	۲۳	۳	۱۵	۴	۰	۴	۴۵	۵	۳۵	۳	۱۵	۴	۲	۴	۲	۱	۴۲	۴۳	۰	۲۰
۴۴	۳۱	۴۴	۵	۲۵	۳	۱۳	۴	۵۴	۳	۴۴	۵	۳۴	۳	۱۳	۴	۵۹	۳	۵۹	۳۱	۴۳	۴۴	۳۱	۲۰
۴۵	۳۰	۵۰	۵	۲۴	۳	۱۰	۴	۵۴	۳	۵۰	۵	۳۹	۳	۱۰	۴	۵۴	۳	۵۴	۳۰	۴۴	۴۵	۳۰	۲۰
۴۶	۲۹	۵۲	۵	۲۹	۳	۸	۴	۵۲	۳	۵۲	۵	۴۱	۳	۸	۴	۵۴	۳	۵۴	۲۹	۴۵	۴۶	۲۹	۲۰
۴۷	۲۸	۵۵	۵	۳۴	۳	۵	۴	۴۸	۴	۵۵	۵	۴۲	۳	۵	۴	۵۰	۳	۵۰	۲۸	۴۶	۴۷	۲۸	۲۰
۴۸	۲۷	۵۹	۵	۳۵	۳	۱	۴	۴۸	۴	۵۸	۵	۴۴	۳	۲	۴	۴۴	۳	۴۴	۲۷	۴۷	۴۸	۲۷	۲۰
۴۹	۲۶	۱	۴	۳۴	۳	۵۹	۵	۴۱	۴	۰	۴	۴۹	۳	۰	۴	۴۴	۳	۴۴	۲۶	۴۸	۴۹	۲۶	۲۰
۵۰	۲۵	۵	۴	۳۴	۳	۵۴	۵	۳۹	۴	۲	۴	۵۱	۳	۵۸	۵	۴۱	۴	۴۱	۲۵	۴۸	۵۰	۲۵	۲۰
۵۱	۲۴	۵	۴	۳۱	۳	۵۵	۵	۳۴	۴	۴	۴	۵۳	۳	۵۴	۵	۳۸	۴	۳۸	۲۴	۴۸	۵۱	۲۴	۲۰
۵۲	۲۳	۴	۴	۵۳	۳	۵۳	۵	۳۳	۴	۴	۴	۵۵	۳	۵۴	۵	۳۵	۳	۳۵	۲۳	۴۸	۵۲	۲۳	۲۰
۵۳	۲۲	۴	۴	۵۳	۳	۵۳	۵	۳۳	۴	۴	۴	۵۵	۳	۵۴	۵	۳۵	۳	۳۵	۲۲	۴۸	۵۳	۲۲	۲۰

ماہ کی شالی میں دقائق مندرجہ تفصیل کے بغیر اور تاریخین	عرض البلد لاہور												ماہ کی شالی میں دقائق مندرجہ تفصیل کے بغیر اور تاریخین	
	عرض البلد لاہور						عرض البلد لاہور							
	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	افتاء وقت	شرعی غروب	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	افتاء وقت	شرعی غروب		
اپریل	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	
۲۳	۲۰	۴۵	۴	۳۳	۲	۱۵	۷	۵۱	۴	۵۲	۴	۳۶	۲	
۲۴	۱۹	۴۸	۴	۳۵	۲	۱۲	۷	۴۹	۴	۵۴	۴	۳۸	۲	
۲۵	۱۸	۵۰	۴	۳۷	۲	۱۰	۷	۴۷	۴	۵۷	۴	۴۰	۲	
۲۶	۱۷	۵۳	۴	۴۰	۲	۷	۷	۴۴	۴	۵۹	۴	۴۳	۲	
۲۷	۱۶	۵۶	۴	۴۲	۲	۴	۷	۴۲	۴	۶۰	۴	۴۵	۲	
۲۸	۱۵	۵۸	۴	۴۴	۲	۲	۷	۴۰	۴	۶۱	۴	۴۷	۲	
۲۹	۱۴	۱	۵	۴۷	۲	۵۹	۶	۳۷	۴	۶۲	۴	۴۹	۲	
۳۰	۱۳	۴	۵	۴۹	۲	۵۶	۶	۳۵	۴	۶۳	۴	۵۱	۲	
۳۱	۱۲	۷	۵	۵۱	۲	۵۳	۶	۳۳	۴	۶۴	۴	۵۳	۲	
۱	۱۱	۱۰	۵	۵۴	۲	۵۰	۶	۳۰	۴	۶۵	۴	۵۵	۲	
۲	۱۰	۱۲	۵	۵۶	۲	۴۸	۶	۲۸	۴	۶۶	۴	۵۷	۲	
۳	۹	۱۶	۵	۱	۳	۴۴	۶	۲۴	۴	۶۷	۴	۵۹	۲	
۴	۸	۲۰	۵	۳	۳	۴۰	۶	۲۰	۴	۶۸	۴	۶۱	۲	
۵	۷	۲۲	۵	۵	۳	۳۸	۶	۱۸	۴	۶۹	۴	۶۳	۲	
۶	۶	۲۵	۵	۸	۳	۳۵	۶	۱۵	۴	۷۰	۴	۶۵	۲	
۷	۵	۲۸	۵	۱۰	۳	۳۲	۶	۱۲	۴	۷۱	۴	۶۷	۲	
۸	۴	۳۱	۵	۱۲	۳	۲۹	۶	۹	۴	۷۲	۴	۶۹	۲	
۹	۳	۳۳	۵	۱۵	۳	۲۶	۶	۷	۴	۷۳	۴	۷۱	۲	
۱۰	۲	۳۶	۵	۱۷	۳	۲۳	۶	۴	۴	۷۴	۴	۷۳	۲	
۱۱	۱	۴۰	۵	۲۰	۳	۲۰	۶	۱	۴	۷۵	۴	۷۵	۲	
۱۲	۳۰	۴۴	۵	۲۴	۳	۱۶	۶	۵۵	۳	۷۶	۴	۷۷	۲	
۱۳	۲۹	۴۷	۵	۲۶	۳	۱۳	۶	۵۲	۳	۷۷	۴	۷۹	۲	
۱۴	۲۸	۵۱	۵	۲۹	۳	۱۱	۶	۴۹	۳	۷۸	۴	۸۱	۲	
۱۵	۲۷	۵۴	۵	۳۱	۳	۸	۶	۴۶	۳	۷۹	۴	۸۳	۲	
۱۶	۲۶	۵۷	۵	۳۳	۳	۴	۶	۴۲	۳	۸۰	۴	۸۵	۲	
۱۷	۲۵	۶۰	۵	۳۵	۳	۱	۶	۳۹	۳	۸۱	۴	۸۷	۲	
۱۸	۲۴	۶۳	۵	۳۷	۳	۵۸	۵	۳۴	۳	۸۲	۴	۸۹	۲	
۱۹	۲۳	۶۶	۵	۳۹	۳	۵۶	۵	۳۱	۳	۸۳	۴	۹۱	۲	
۲۰	۲۲	۶۹	۵	۴۱	۳	۵۳	۵	۲۸	۳	۸۴	۴	۹۳	۲	
۲۱	۲۱	۷۲	۵	۴۳	۳	۵۱	۵	۲۵	۳	۸۵	۴	۹۵	۲	

ماہنامہ شمس اوقات مندرجہ تقریب کے لئے اور تا بحال	عرض البلد لاہور												عرض البلد لاہور												ماہنامہ شمس اوقات مندرجہ تقریب کے لئے اور تا بحال
	ابتداء صبح			شرعی طلوع			ابتداء صبح			شرعی غروب			ابتداء صبح			شرعی طلوع			ابتداء صبح			شرعی غروب			
پنج	شعبہ	پنج	شعبہ	پنج	شعبہ	پنج	پنج	شعبہ	پنج	شعبہ	پنج	شعبہ	پنج	شعبہ	پنج	پنج	شعبہ	پنج	شعبہ	پنج	شعبہ	پنج	شعبہ	پنج	
۲۲	۲۱	۴	۶	۱۵	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۳	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۲۱	۲۲	۴	۶	۱۵	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۶	۱۵	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۳	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۲۰	۲۳	۴	۶	۱۵	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۶	۱۵	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۳	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۱۹	۲۴	۴	۶	۱۵	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۶	۱۵	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۳	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۱۸	۲۵	۴	۶	۱۵	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۶	۱۵	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۳	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۱۷	۲۶	۴	۶	۱۵	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۶	۱۵	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۳	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۱۶	۲۷	۴	۶	۱۵	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۶	۱۵	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۳	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۱۵	۲۸	۴	۶	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۶	۱۵	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۵	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۱۴	۲۹	۴	۶	۱۵	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۶	۱۵	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۵	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۱۳	۳۰	۴	۶	۱۵	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۶	۱۵	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۵	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۱۲	۳۱	۴	۶	۱۵	۳۱
۱	۱۱	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۵	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۱۱	۱	۴	۶	۱۶	۱
۲	۱۰	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۵	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۱۰	۲	۴	۶	۱۶	۲
۳	۹	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۹	۳	۴	۶	۱۶	۳
۴	۸	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۸	۴	۴	۶	۱۶	۴
۵	۷	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۷	۵	۴	۶	۱۶	۵
۶	۶	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۶	۶	۴	۶	۱۶	۶
۷	۵	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۵	۷	۴	۶	۱۶	۷
۸	۴	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۴	۸	۴	۶	۱۶	۸
۹	۳	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۳	۹	۴	۶	۱۶	۹
۱۰	۲	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۲	۱۰	۴	۶	۱۶	۱۰
۱۱	۱	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۱	۱۱	۴	۶	۱۶	۱۱
۱۲	۰	۴	۶	۱۸	۴	۵۵	۵	۵۹	۴	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۰	۱۲	۴	۶	۱۸	۱۲
۱۳	۳۱	۴	۶	۱۸	۴	۵۵	۵	۵۹	۴	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۳۱	۱۳	۴	۶	۱۸	۱۳
۱۴	۳۰	۴	۶	۱۸	۴	۵۵	۵	۵۹	۴	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۳۰	۱۴	۴	۶	۱۸	۱۴
۱۵	۲۹	۴	۶	۱۸	۴	۵۵	۵	۵۹	۴	۴	۶	۱۶	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۲۹	۱۵	۴	۶	۱۸	۱۵
۱۶	۲۸	۴	۶	۱۸	۴	۵۵	۵	۵۹	۴	۴	۶	۱۸	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۲۸	۱۶	۴	۶	۱۸	۱۶
۱۷	۲۷	۴	۶	۱۸	۴	۵۵	۵	۵۹	۴	۴	۶	۱۸	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۲۷	۱۷	۴	۶	۱۸	۱۷
۱۸	۲۶	۴	۶	۱۹	۴	۵۵	۵	۵۹	۴	۴	۶	۱۸	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۲۶	۱۸	۴	۶	۱۹	۱۸
۱۹	۲۵	۴	۶	۱۹	۴	۵۵	۵	۵۹	۴	۴	۶	۱۸	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۲۵	۱۹	۴	۶	۱۹	۱۹
۲۰	۲۴	۴	۶	۱۹	۴	۵۵	۵	۵۹	۴	۴	۶	۱۸	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۲۴	۲۰	۴	۶	۱۹	۲۰
۲۱	۲۳	۴	۶	۱۹	۴	۵۵	۵	۵۹	۴	۴	۶	۱۹	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۲۳	۲۱	۴	۶	۱۹	۲۱
۲۲	۲۲	۴	۶	۱۹	۴	۵۵	۵	۵۹	۴	۴	۶	۱۹	۴	۵۶	۵	۵۸	۴	۴	۴	۲۲	۲۲	۴	۶	۱۹	۲۲

[illegible]

مکانکشی من		عرض ابد سده هجری										عرض ابد سده هجری										مکانکشی من	
دورات مندرجہ	اقوم کے حصے	ابد ار صبح	شرعی طویل	ابد ار صبح	شرعی طویل	ابد ار صبح	شرعی طویل	ابد ار صبح	شرعی طویل	ابد ار صبح	شرعی طویل	ابد ار صبح	شرعی طویل	ابد ار صبح	شرعی طویل	ابد ار صبح	شرعی طویل	اقوم کے حصے	دورات مندرجہ				
پیشبر	راج	گندہ	گندہ	گندہ	گندہ	گندہ	گندہ	گندہ	گندہ	گندہ	گندہ	گندہ	گندہ	گندہ	گندہ	گندہ	گندہ	پیشبر	راج				
۲۱	۲۲	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱				
۲۲	۲۳	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲				
۲۳	۲۴	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳				
۲۴	۲۵	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴				
۲۵	۲۶	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵				
۲۶	۲۷	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶				
۲۷	۲۸	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷				
۲۸	۲۹	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸				
۲۹	۳۰	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹				
۳۰	۳۱	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰				
۳۱	۳۲	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱				
۳۲	۳۳	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲				
۳۳	۳۴	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳				
۳۴	۳۵	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴				
۳۵	۳۶	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵				
۳۶	۳۷	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶				
۳۷	۳۸	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷				
۳۸	۳۹	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸				
۳۹	۴۰	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹				
۴۰	۴۱	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰				
۴۱	۴۲	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱				
۴۲	۴۳	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲				

ساعات شمسی در روز		عرض البلد (۹۰ درجه)										عرض البلد (۹۰ درجه)										ساعات شمسی در روز	
اوقات مندرجہ		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء صبح		شرعی غروب		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء صبح		شرعی غروب		ابتداء صبح		شرعی طلوع		اوقات مندرجہ	
اور تا		کاف وقت		آفتاب کا وقت		کاف وقت		آفتاب کا وقت		کاف وقت		آفتاب کا وقت		کاف وقت		آفتاب کا وقت		کاف وقت		آفتاب کا وقت		اور تا	
باج	پیشبر	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	باج	پیشبر
۲۲	۲۱	۴	۴	۱۹	۴	۵۶	۵	۴۶	۴	۴	۴	۱۹	۴	۵۶	۵	۴۶	۴	۴	۴	۱۹	۴	۲۲	۲۱
۲۳	۲۰	۴	۴	۱۹	۴	۵۶	۵	۴۶	۴	۴	۴	۱۹	۴	۵۶	۵	۴۶	۴	۴	۴	۱۹	۴	۲۳	۲۰
۲۴	۱۹	۴	۴	۱۹	۴	۵۶	۵	۴۶	۴	۴	۴	۱۹	۴	۵۶	۵	۴۶	۴	۴	۴	۱۹	۴	۲۴	۱۹
۲۵	۱۸	۵	۴	۱۹	۴	۵۵	۵	۴۶	۴	۵	۴	۱۹	۴	۵۵	۵	۴۶	۴	۴	۴	۱۸	۴	۲۵	۱۸
۲۶	۱۷	۵	۴	۱۹	۴	۵۵	۵	۴۶	۴	۵	۴	۱۹	۴	۵۵	۵	۴۶	۴	۴	۴	۱۷	۴	۲۶	۱۷
۲۷	۱۶	۵	۴	۱۹	۴	۵۵	۵	۴۶	۴	۵	۴	۱۹	۴	۵۵	۵	۴۶	۴	۴	۴	۱۶	۴	۲۷	۱۶
۲۸	۱۵	۵	۴	۱۹	۴	۵۵	۵	۴۶	۴	۵	۴	۱۹	۴	۵۵	۵	۴۶	۴	۴	۴	۱۵	۴	۲۸	۱۵
۲۹	۱۴	۶	۴	۱۹	۴	۵۴	۵	۴۵	۴	۶	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۵	۴	۴	۴	۱۴	۴	۲۹	۱۴
۳۰	۱۳	۶	۴	۱۹	۴	۵۴	۵	۴۵	۴	۶	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۵	۴	۴	۴	۱۳	۴	۳۰	۱۳
۳۱	۱۲	۶	۴	۱۹	۴	۵۴	۵	۴۵	۴	۶	۴	۱۸	۴	۵۴	۵	۴۵	۴	۴	۴	۱۲	۴	۳۱	۱۲
۱	۱۱	۶	۴	۱۹	۴	۵۳	۵	۴۴	۴	۶	۴	۱۸	۴	۵۳	۵	۴۴	۴	۴	۴	۱۱	۴	۱	۱۱
۲	۱۰	۶	۴	۱۹	۴	۵۳	۵	۴۴	۴	۶	۴	۱۸	۴	۵۳	۵	۴۴	۴	۴	۴	۱۰	۴	۲	۱۰
۳	۹	۶	۴	۱۹	۴	۵۳	۵	۴۴	۴	۶	۴	۱۸	۴	۵۳	۵	۴۴	۴	۴	۴	۹	۴	۳	۹
۴	۸	۸	۴	۱۸	۴	۵۲	۵	۴۳	۴	۷	۴	۱۸	۴	۵۲	۵	۴۳	۴	۴	۴	۸	۴	۴	۸
۵	۷	۸	۴	۱۸	۴	۵۲	۵	۴۳	۴	۷	۴	۱۸	۴	۵۲	۵	۴۳	۴	۴	۴	۷	۴	۵	۷
۶	۶	۸	۴	۱۸	۴	۵۲	۵	۴۳	۴	۷	۴	۱۸	۴	۵۲	۵	۴۳	۴	۴	۴	۶	۴	۶	۶
۷	۵	۸	۴	۱۸	۴	۵۲	۵	۴۳	۴	۷	۴	۱۸	۴	۵۲	۵	۴۳	۴	۴	۴	۵	۴	۷	۵
۸	۴	۸	۴	۱۸	۴	۵۲	۵	۴۳	۴	۷	۴	۱۸	۴	۵۲	۵	۴۳	۴	۴	۴	۴	۴	۸	۴
۹	۳	۹	۴	۱۸	۴	۵۱	۵	۴۲	۴	۸	۴	۱۸	۴	۵۲	۵	۴۲	۴	۴	۴	۳	۴	۹	۳
۱۰	۲	۹	۴	۱۸	۴	۵۱	۵	۴۲	۴	۸	۴	۱۸	۴	۵۲	۵	۴۲	۴	۴	۴	۲	۴	۱۰	۲
۱۱	۱	۹	۴	۱۸	۴	۵۱	۵	۴۲	۴	۸	۴	۱۸	۴	۵۲	۵	۴۲	۴	۴	۴	۱	۴	۱۱	۱
۱۲	۱۰	۱۰	۴	۱۸	۴	۵۰	۵	۴۱	۴	۹	۴	۱۸	۴	۵۱	۵	۴۱	۴	۴	۴	۱۰	۴	۱۲	۱۰
۱۳	۹	۱۰	۴	۱۸	۴	۵۰	۵	۴۱	۴	۹	۴	۱۸	۴	۵۱	۵	۴۱	۴	۴	۴	۹	۴	۱۳	۹
۱۴	۸	۱۰	۴	۱۸	۴	۵۰	۵	۴۱	۴	۹	۴	۱۸	۴	۵۱	۵	۴۱	۴	۴	۴	۸	۴	۱۴	۸
۱۵	۷	۱۰	۴	۱۸	۴	۵۰	۵	۴۱	۴	۹	۴	۱۸	۴	۵۱	۵	۴۱	۴	۴	۴	۷	۴	۱۵	۷
۱۶	۶	۱۰	۴	۱۸	۴	۵۰	۵	۴۱	۴	۹	۴	۱۸	۴	۵۱	۵	۴۱	۴	۴	۴	۶	۴	۱۶	۶
۱۷	۵	۱۱	۴	۱۹	۴	۴۹	۵	۴۰	۴	۱۰	۴	۱۸	۴	۵۰	۵	۴۰	۴	۴	۴	۵	۴	۱۷	۵
۱۸	۴	۱۱	۴	۱۹	۴	۴۹	۵	۴۰	۴	۱۰	۴	۱۸	۴	۵۰	۵	۴۰	۴	۴	۴	۴	۴	۱۸	۴
۱۹	۳	۱۱	۴	۱۹	۴	۴۹	۵	۴۰	۴	۱۰	۴	۱۸	۴	۵۰	۵	۴۰	۴	۴	۴	۳	۴	۱۹	۳
۲۰	۲	۱۲	۴	۱۹	۴	۴۸	۵	۳۹	۴	۱۱	۴	۱۸	۴	۴۹	۵	۳۹	۴	۴	۴	۲	۴	۲۰	۲
۲۱	۱	۱۲	۴	۱۹	۴	۴۸	۵	۳۹	۴	۱۱	۴	۱۸	۴	۴۹	۵	۳۹	۴	۴	۴	۱	۴	۲۱	۱
۲۲	۱۲	۱۲	۴	۱۹	۴	۴۸	۵	۳۹	۴	۱۱	۴	۱۸	۴	۴۹	۵	۳۹	۴	۴	۴	۱۲	۴	۲۲	۱۲

[illegible]

اوقات مندرجہ تعمیم کے مینے اور تاریخین	عوض البسلاہ اور جہ										عوض البسلاہ اور جہ										اوقات مندرجہ تعمیم کے مینے اور تاریخین
	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	کے وقت	کے وقت	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	کے وقت	کے وقت	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	
پہلے	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	پہلے	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۲۲	۲۱	۳	۴	۲۱	۵	۵۵	۵	۵۵	۳	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۳۱
۱	۱۱	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۱
۲	۱۰	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۲
۳	۹	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۳
۴	۸	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴
۵	۷	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۵
۶	۶	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۶
۷	۵	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۷
۸	۴	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۸
۹	۳	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۹
۱۰	۲	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۱۰
۱۱	۱	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۱۱
۱۲	۱	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۱۲
۱۳	۳۰	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۵	۲۰	۵	۵۵	۵	۵۵	۲	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۴	۵	۲۰	۲۱

ماہنامہ شمس میں اوقات مندرجہ تقریب کے معینے اور تاریخیں	عرض البلد لاہور										عرض البلد لاہور										ماہنامہ شمس میں اوقات مندرجہ تقریب کے معینے اور تاریخیں
	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	معاوقت	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	معاوقت	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	معاوقت	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	معاوقت	
پنج	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	پنج	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	پنج	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	پنج
۲۲	۲۱	۴	۵۵	۴	۵۵	۴	۵۵	۴	۵۵	۴	۲۱	۴	۵۵	۴	۵۵	۴	۵۵	۴	۵۵	۴	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۵۵	۴	۵۵	۴	۵۵	۴	۵۵	۴	۲۰	۴	۵۵	۴	۵۵	۴	۵۵	۴	۵۵	۴	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۵۴	۴	۵۴	۴	۵۴	۴	۵۴	۴	۱۹	۴	۵۴	۴	۵۴	۴	۵۴	۴	۵۴	۴	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۵۴	۴	۵۴	۴	۵۴	۴	۵۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۴	۵۴	۴	۵۴	۴	۵۴	۴	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۵۳	۴	۵۳	۴	۵۳	۴	۵۳	۴	۱۷	۴	۵۳	۴	۵۳	۴	۵۳	۴	۵۳	۴	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۵۳	۴	۵۳	۴	۵۳	۴	۵۳	۴	۱۶	۴	۵۳	۴	۵۳	۴	۵۳	۴	۵۳	۴	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۵۳	۴	۵۳	۴	۵۳	۴	۵۳	۴	۱۵	۴	۵۳	۴	۵۳	۴	۵۳	۴	۵۳	۴	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۵۲	۴	۵۲	۴	۵۲	۴	۵۲	۴	۱۴	۴	۵۲	۴	۵۲	۴	۵۲	۴	۵۲	۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۵۲	۴	۵۲	۴	۵۲	۴	۵۲	۴	۱۳	۴	۵۲	۴	۵۲	۴	۵۲	۴	۵۲	۴	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۵۲	۴	۵۲	۴	۵۲	۴	۵۲	۴	۱۲	۴	۵۲	۴	۵۲	۴	۵۲	۴	۵۲	۴	۳۱
۱	۱۱	۴	۵۱	۴	۵۱	۴	۵۱	۴	۵۱	۴	۱	۴	۵۱	۴	۵۱	۴	۵۱	۴	۵۱	۴	۱
۲	۱۰	۴	۵۱	۴	۵۱	۴	۵۱	۴	۵۱	۴	۲	۴	۵۱	۴	۵۱	۴	۵۱	۴	۵۱	۴	۲
۳	۹	۴	۵۱	۴	۵۱	۴	۵۱	۴	۵۱	۴	۳	۴	۵۱	۴	۵۱	۴	۵۱	۴	۵۱	۴	۳
۴	۸	۴	۵۰	۴	۵۰	۴	۵۰	۴	۵۰	۴	۴	۴	۵۰	۴	۵۰	۴	۵۰	۴	۵۰	۴	۴
۵	۷	۴	۵۰	۴	۵۰	۴	۵۰	۴	۵۰	۴	۵	۴	۵۰	۴	۵۰	۴	۵۰	۴	۵۰	۴	۵
۶	۶	۴	۵۰	۴	۵۰	۴	۵۰	۴	۵۰	۴	۶	۴	۵۰	۴	۵۰	۴	۵۰	۴	۵۰	۴	۶
۷	۵	۴	۴۹	۴	۴۹	۴	۴۹	۴	۴۹	۴	۷	۴	۴۹	۴	۴۹	۴	۴۹	۴	۴۹	۴	۷
۸	۴	۴	۴۹	۴	۴۹	۴	۴۹	۴	۴۹	۴	۸	۴	۴۹	۴	۴۹	۴	۴۹	۴	۴۹	۴	۸
۹	۳	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۹	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۹
۱۰	۲	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۱۰	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۴۸	۴	۱۰
۱۱	۱	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۱۱	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۱۱
۱۲	۰	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۱۲	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۴۷	۴	۱۲
۱۳	۰	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۱۳	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۱۳
۱۴	۰	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۱۴	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۴۶	۴	۱۴
۱۵	۰	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۱۵	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۱۵
۱۶	۰	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۱۶	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۴۵	۴	۱۶
۱۷	۰	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۱۷	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۱۷
۱۸	۰	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۱۸	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۴۴	۴	۱۸
۱۹	۰	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۱۹	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۱۹
۲۰	۰	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۲۰	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۴۳	۴	۲۰
۲۱	۰	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۲۱	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۲۱
۲۲	۰	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۲۲	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۴۲	۴	۲۲

ماہنامہ جہانگیر		عرض البلد ۹۰ درجہ										عرض البلد ۹۰ درجہ										ماہنامہ جہانگیر	
اوقات مندرجہ		ابتداء صبح					شمالی طلوع					شمالی غروب					ابتداء سایہ					اوقات مندرجہ	
کادقت	آفتاب کا وقت	شمالی کا وقت	گھنٹہ	منٹ	کادقت	آفتاب کا وقت	شمالی کا وقت	گھنٹہ	منٹ	کادقت	آفتاب کا وقت	شمالی کا وقت	گھنٹہ	منٹ	کادقت	آفتاب کا وقت	شمالی کا وقت	گھنٹہ	منٹ	کادقت	آفتاب کا وقت		
پانچ	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	پانچ		
۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲۲			
۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۲۳			
۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۲۴			
۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۲۵			
۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۲۶			
۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۲۷			
۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۲۸			
۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۲۹			
۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۳۰			
۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۳۱			
۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱			
۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۲			
۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۳			
۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۴			
۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۵			
۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۶			
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۷			
۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۸			
۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۹			
۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۱۰			
۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۱۱			
۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۱۲			
۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۱۳			
۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۱۴			
۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۱۵			
۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۱۶			
۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۱۷			
۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۱۸			
۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۱۹			
۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲۰			
۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۲۱			
۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲۲			

ماہنامہ سالانہ		عرض اہل اسلام										عرض اہل اسلام										ماہنامہ سالانہ	
وقت مندوب		عرض اہل اسلام										عرض اہل اسلام										وقت مندوب	
تقریر کے مہینے		عرض اہل اسلام										عرض اہل اسلام										تقریر کے مہینے	
اور تاریخ		عرض اہل اسلام										عرض اہل اسلام										اور تاریخ	
ایچ	پیٹر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	ایچ	پیٹر
۲۴	۲۱	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۲۴	۲۱
۲۳	۲۰	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۲۳	۲۰
۲۳	۱۹	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۲۳	۱۹
۲۵	۱۸	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۲۵	۱۸
۲۶	۱۷	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۲۶	۱۷
۲۷	۱۶	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۲۷	۱۶
۲۸	۱۵	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۲۸	۱۵
۲۹	۱۴	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۲۹	۱۴
۳۰	۱۳	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۳۰	۱۳
۳۱	۱۲	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۳۱	۱۲
۱	۱۱	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۱	۱۱
۲	۱۰	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۲	۱۰
۳	۹	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۳	۹
۴	۸	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۴	۸
۵	۷	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۷
۶	۶	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۶	۶
۷	۵	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۷	۵
۸	۴	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۸	۴
۹	۳	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۹	۳
۱۰	۲	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۱۰	۲
۱۱	۱	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۱۱	۱
۱۲	۱۲	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۱۲	۱۲
۱۳	۱۳	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۱۳	۱۳
۱۴	۱۴	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۱۴	۱۴
۱۵	۱۵	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۱۵	۱۵
۱۶	۱۶	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۱۶	۱۶
۱۷	۱۷	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۱۷	۱۷
۱۸	۱۸	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۱۸	۱۸
۱۹	۱۹	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۱۹	۱۹
۲۰	۲۰	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۲۰	۲۰
۲۱	۲۱	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۲۱	۲۱
۲۲	۲۲	۴	۳۱	۵	۲۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵	۴۲	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۵۵	۵	۳۱	۴	۲۲	۲۲

[illegible]

ماہنامہ سال اوقات مندرجہ تقریباً کہیں اور تاہین	عرض البلد ۲۵ درجہ												عرض البلد ۲۰ درجہ											
	ابتداء صبح				شرعی طلوع				ابتداء صبح				ابتداء صبح				شرعی طلوع				ابتداء صبح			
	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثالثہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثالثہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثالثہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثالثہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثالثہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثالثہ
۲۲	۲۱	۲۱	۵	۶	۲۲	۴	۵۵	۵	۲۹	۴	۵	۶	۲۲	۴	۵۵	۵	۲۹	۴	۵۵	۵	۲۹	۴	۵۵	۵
۲۳	۲۰	۲۰	۵	۶	۲۲	۴	۵۵	۵	۲۸	۴	۵	۶	۲۲	۴	۵۵	۵	۲۹	۴	۵۵	۵	۲۹	۴	۵۵	۵
۲۴	۱۹	۱۹	۶	۶	۲۲	۴	۵۴	۵	۲۷	۴	۶	۶	۲۲	۴	۵۴	۵	۳۸	۴	۵۴	۵	۳۸	۴	۵۴	۵
۲۵	۱۸	۱۸	۷	۶	۲۲	۴	۵۳	۵	۲۶	۴	۷	۶	۲۲	۴	۵۳	۵	۳۷	۴	۵۳	۵	۳۷	۴	۵۳	۵
۲۶	۱۷	۱۷	۸	۶	۲۲	۴	۵۲	۵	۲۵	۴	۸	۶	۲۲	۴	۵۲	۵	۳۶	۴	۵۲	۵	۳۶	۴	۵۲	۵
۲۷	۱۶	۱۶	۸	۶	۲۳	۴	۵۲	۵	۲۴	۴	۸	۶	۲۳	۴	۵۲	۵	۳۵	۴	۵۲	۵	۳۵	۴	۵۲	۵
۲۸	۱۵	۱۵	۹	۶	۲۳	۴	۵۱	۵	۲۳	۴	۹	۶	۲۳	۴	۵۱	۵	۳۴	۴	۵۱	۵	۳۴	۴	۵۱	۵
۲۹	۱۴	۱۴	۱۰	۶	۲۳	۴	۵۰	۵	۲۲	۴	۱۰	۶	۲۳	۴	۵۰	۵	۳۳	۴	۵۰	۵	۳۳	۴	۵۰	۵
۳۰	۱۳	۱۳	۱۱	۶	۲۳	۴	۴۹	۵	۲۱	۴	۱۰	۶	۲۳	۴	۵۰	۵	۳۲	۴	۵۰	۵	۳۲	۴	۵۰	۵
۳۱	۱۲	۱۲	۱۱	۶	۲۳	۴	۴۹	۵	۲۱	۴	۱۱	۶	۲۳	۴	۴۹	۵	۳۱	۴	۴۹	۵	۳۱	۴	۴۹	۵
۱	۱۱	۱۱	۱۲	۶	۲۳	۴	۴۸	۵	۲۰	۴	۱۱	۶	۲۳	۴	۴۹	۵	۳۰	۴	۴۹	۵	۳۰	۴	۴۹	۵
۲	۱۰	۱۰	۱۲	۶	۲۳	۴	۴۸	۵	۲۹	۴	۱۲	۶	۲۳	۴	۴۸	۵	۲۹	۴	۴۸	۵	۲۹	۴	۴۸	۵
۳	۹	۹	۱۳	۶	۲۳	۴	۴۷	۵	۲۸	۴	۱۳	۶	۲۳	۴	۴۷	۵	۲۸	۴	۴۷	۵	۲۸	۴	۴۷	۵
۴	۸	۸	۱۳	۶	۲۳	۴	۴۷	۵	۲۸	۴	۱۳	۶	۲۳	۴	۴۷	۵	۲۸	۴	۴۷	۵	۲۸	۴	۴۷	۵
۵	۷	۷	۱۴	۶	۲۳	۴	۴۶	۵	۲۷	۴	۱۴	۶	۲۳	۴	۴۶	۵	۲۷	۴	۴۶	۵	۲۷	۴	۴۶	۵
۶	۶	۶	۱۵	۶	۲۳	۴	۴۵	۵	۲۶	۴	۱۵	۶	۲۳	۴	۴۵	۵	۲۶	۴	۴۵	۵	۲۶	۴	۴۵	۵
۷	۵	۵	۱۵	۶	۲۳	۴	۴۵	۵	۲۵	۴	۱۵	۶	۲۳	۴	۴۵	۵	۲۵	۴	۴۵	۵	۲۵	۴	۴۵	۵
۸	۴	۴	۱۶	۶	۲۳	۴	۴۴	۵	۲۴	۴	۱۶	۶	۲۳	۴	۴۴	۵	۲۴	۴	۴۴	۵	۲۴	۴	۴۴	۵
۹	۳	۳	۱۶	۶	۲۳	۴	۴۴	۵	۲۳	۴	۱۶	۶	۲۳	۴	۴۴	۵	۲۳	۴	۴۴	۵	۲۳	۴	۴۴	۵
۱۰	۲	۲	۱۷	۶	۲۳	۴	۴۳	۵	۲۲	۴	۱۷	۶	۲۳	۴	۴۳	۵	۲۲	۴	۴۳	۵	۲۲	۴	۴۳	۵
۱۱	۱	۱	۱۸	۶	۲۳	۴	۴۲	۵	۲۱	۴	۱۸	۶	۲۳	۴	۴۲	۵	۲۱	۴	۴۲	۵	۲۱	۴	۴۲	۵
۱۲	۰	۰	۱۹	۶	۲۳	۴	۴۱	۵	۲۰	۴	۱۸	۶	۲۳	۴	۴۱	۵	۲۰	۴	۴۱	۵	۲۰	۴	۴۱	۵
۱۳	۱۲	۱۲	۱۹	۶	۲۴	۴	۴۱	۵	۲۰	۴	۱۹	۶	۲۴	۴	۴۱	۵	۲۰	۴	۴۱	۵	۲۰	۴	۴۱	۵
۱۴	۱۱	۱۱	۲۰	۶	۲۴	۴	۴۰	۵	۲۰	۴	۱۹	۶	۲۴	۴	۴۱	۵	۲۱	۴	۴۱	۵	۲۱	۴	۴۱	۵
۱۵	۱۰	۱۰	۲۱	۶	۲۴	۴	۳۹	۵	۱۹	۴	۲۰	۶	۲۴	۴	۴۰	۵	۲۰	۴	۴۰	۵	۲۰	۴	۴۰	۵
۱۶	۹	۹	۲۱	۶	۲۴	۴	۳۹	۵	۱۸	۴	۲۰	۶	۲۴	۴	۴۰	۵	۱۹	۴	۴۰	۵	۱۹	۴	۴۰	۵
۱۷	۸	۸	۲۲	۶	۲۴	۴	۳۸	۵	۱۷	۴	۲۱	۶	۲۴	۴	۳۹	۵	۱۹	۴	۳۹	۵	۱۹	۴	۳۹	۵
۱۸	۷	۷	۲۳	۶	۲۴	۴	۳۷	۵	۱۶	۴	۲۲	۶	۲۴	۴	۳۸	۵	۱۸	۴	۳۸	۵	۱۸	۴	۳۸	۵
۱۹	۶	۶	۲۳	۶	۲۴	۴	۳۶	۵	۱۵	۴	۲۳	۶	۲۴	۴	۳۷	۵	۱۷	۴	۳۷	۵	۱۷	۴	۳۷	۵
۲۰	۵	۵	۲۳	۶	۲۴	۴	۳۶	۵	۱۴	۴	۲۳	۶	۲۴	۴	۳۷	۵	۱۶	۴	۳۷	۵	۱۶	۴	۳۷	۵
۲۱	۴	۴	۲۴	۶	۲۴	۴	۳۵	۵	۱۳	۴	۲۴	۶	۲۴	۴	۳۶	۵	۱۵	۴	۳۶	۵	۱۵	۴	۳۶	۵
۲۲	۳	۳	۲۴	۶	۲۴	۴	۳۴	۵	۱۲	۴	۲۵	۶	۲۴	۴	۳۵	۵	۱۴	۴	۳۵	۵	۱۴	۴	۳۵	۵

ما کتب و نسخ اوقات مندرجہ تکمیل کے لیے اور تاریخیں	عرض ابرہہ ہزارہ												عرض ابرہہ ہزارہ												ما کتب و نسخ اوقات مندرجہ تکمیل کے لیے اور تاریخیں	
	ابتداء صبح						شرعی طلوع						ابتداء صبح						شرعی طلوع							
	کادرت	آفتاب کا وقت	شیش کا وقت	آفتاب کا وقت	شیش کا وقت	آفتاب کا وقت	کادرت	آفتاب کا وقت	شیش کا وقت	آفتاب کا وقت	شیش کا وقت	آفتاب کا وقت	کادرت	آفتاب کا وقت	شیش کا وقت	آفتاب کا وقت	شیش کا وقت	آفتاب کا وقت	کادرت	آفتاب کا وقت	شیش کا وقت	آفتاب کا وقت	شیش کا وقت	آفتاب کا وقت		
پہلے	دو	تیس	چار	پانچ	چھ	سات	آٹھ	نہ	دس	ایک	دو	تیس	پہلے	دو	تیس	چار	پانچ	چھ	سات	آٹھ	نہ	دس	ایک	دو		
۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۲۲	
۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۲۳	
۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۲۴	
۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۲۵	
۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۲۶	
۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۲۷	
۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۲۸	
۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۲۹	
۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۳۰	
۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۳۱	
۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۱	
۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲	
۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۳	
۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۴	
۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۵	
۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۶	
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۷	
۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۸	
۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۹	
۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۲۹	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۱۰	
۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۳۰	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۱۱	
۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۳۱	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۱۲	
۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱۳	
۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۱۴	
۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۱۵	
۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۱۶	
۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۱۷	
۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۱۸	
۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۱۹	
۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۲۰	
۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۲۱	
۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۲۲	

ماہ کو شالی میں		عرض البرس ۱۲۹۹ھ										عرض البرس ۱۲۹۸ھ										ماہ کو شالی میں	
اوقات مندرجہ		اوقات مندرجہ										اوقات مندرجہ										اوقات مندرجہ	
تعمیم کے تحت		تعمیم کے تحت										تعمیم کے تحت										تعمیم کے تحت	
اور تا		اور تا										اور تا										اور تا	
پیشہ	راج	پیشہ	راج	پیشہ	راج	پیشہ	راج	پیشہ	راج	پیشہ	راج	پیشہ	راج	پیشہ	راج	پیشہ	راج	پیشہ	راج	پیشہ	راج	پیشہ	راج
۲۲	۲۱	۵	۶	۲۰	۳	۵۵	۵	۲۵	۴	۵	۶	۲۱	۴	۵۵	۵	۳۸	۳	۲۱	۲۲	۲۱	۲۲	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۵	۶	۲۰	۳	۵۵	۵	۲۴	۴	۵	۶	۲۱	۴	۵۵	۵	۳۷	۳	۲۰	۲۳	۲۰	۲۳	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۶	۶	۲۱	۴	۵۴	۵	۲۳	۴	۶	۶	۲۲	۴	۵۴	۵	۳۶	۴	۱۹	۲۴	۱۹	۲۴	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۷	۶	۲۱	۴	۵۳	۵	۲۲	۴	۷	۶	۲۲	۴	۵۳	۵	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۱۸	۲۵	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۷	۶	۲۱	۴	۵۳	۵	۲۱	۴	۸	۶	۲۲	۴	۵۲	۵	۳۴	۴	۱۷	۲۶	۱۷	۲۶	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۸	۶	۲۲	۴	۵۲	۵	۲۰	۴	۹	۶	۲۳	۴	۵۱	۵	۳۳	۴	۱۶	۲۷	۱۶	۲۷	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۹	۶	۲۲	۴	۵۱	۵	۱۹	۴	۹	۶	۲۳	۴	۵۱	۵	۳۲	۴	۱۵	۲۸	۱۵	۲۸	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۱۰	۶	۲۳	۴	۵۰	۵	۱۸	۴	۱۰	۶	۲۳	۴	۵۰	۵	۳۱	۴	۱۴	۲۹	۱۴	۲۹	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۱۱	۶	۲۳	۴	۴۹	۵	۱۷	۴	۱۱	۶	۲۴	۴	۴۹	۵	۳۰	۴	۱۳	۳۰	۱۳	۳۰	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۱۲	۶	۲۳	۴	۴۸	۵	۱۶	۴	۱۲	۶	۲۴	۴	۴۸	۵	۲۹	۴	۱۲	۳۱	۱۲	۳۱	۱۲	۳۱
۳۲	۱۱	۱۳	۶	۲۴	۴	۴۷	۵	۱۵	۴	۱۳	۶	۲۵	۴	۴۷	۵	۲۸	۴	۱۱	۳۲	۱۱	۳۲	۱۱	۳۲
۳۳	۱۰	۱۴	۶	۲۴	۴	۴۶	۵	۱۴	۴	۱۴	۶	۲۵	۴	۴۶	۵	۲۷	۴	۱۰	۳۳	۱۰	۳۳	۱۰	۳۳
۳۴	۹	۱۵	۶	۲۵	۴	۴۵	۵	۱۳	۴	۱۵	۶	۲۶	۴	۴۵	۵	۲۶	۴	۹	۳۴	۹	۳۴	۹	۳۴
۳۵	۸	۱۶	۶	۲۵	۴	۴۴	۵	۱۲	۴	۱۶	۶	۲۶	۴	۴۴	۵	۲۵	۴	۸	۳۵	۸	۳۵	۸	۳۵
۳۶	۷	۱۷	۶	۲۵	۴	۴۳	۵	۱۱	۴	۱۷	۶	۲۶	۴	۴۳	۵	۲۴	۴	۷	۳۶	۷	۳۶	۷	۳۶
۳۷	۶	۱۸	۶	۲۶	۴	۴۲	۵	۱۰	۴	۱۸	۶	۲۷	۴	۴۲	۵	۲۳	۴	۶	۳۷	۶	۳۷	۶	۳۷
۳۸	۵	۱۹	۶	۲۶	۴	۴۱	۵	۹	۴	۱۹	۶	۲۷	۴	۴۱	۵	۲۲	۴	۵	۳۸	۵	۳۸	۵	۳۸
۳۹	۴	۲۰	۶	۲۷	۴	۴۰	۵	۸	۴	۲۰	۶	۲۸	۴	۴۰	۵	۲۱	۴	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹
۴۰	۳	۲۱	۶	۲۷	۴	۳۹	۵	۷	۴	۲۱	۶	۲۸	۴	۳۹	۵	۲۰	۴	۳	۴۰	۳	۴۰	۳	۴۰
۴۱	۲	۲۲	۶	۲۸	۴	۳۸	۵	۶	۴	۲۲	۶	۲۹	۴	۳۸	۵	۱۹	۴	۲	۴۱	۲	۴۱	۲	۴۱
۴۲	۱	۲۳	۶	۲۸	۴	۳۷	۵	۵	۴	۲۳	۶	۲۹	۴	۳۷	۵	۱۸	۴	۱	۴۲	۱	۴۲	۱	۴۲
۴۳	۰	۲۴	۶	۲۹	۴	۳۶	۵	۴	۴	۲۴	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۱۷	۴	۰	۴۳	۰	۴۳	۰	۴۳
۴۴	۰	۲۵	۶	۲۹	۴	۳۵	۵	۳	۴	۲۵	۶	۳۰	۴	۳۵	۵	۱۶	۴	۰	۴۴	۰	۴۴	۰	۴۴
۴۵	۰	۲۶	۶	۲۹	۴	۳۴	۵	۲	۴	۲۶	۶	۳۰	۴	۳۴	۵	۱۵	۴	۰	۴۵	۰	۴۵	۰	۴۵
۴۶	۰	۲۷	۶	۳۰	۴	۳۳	۵	۱	۴	۲۷	۶	۳۱	۴	۳۳	۵	۱۴	۴	۰	۴۶	۰	۴۶	۰	۴۶
۴۷	۰	۲۸	۶	۳۰	۴	۳۲	۵	۰	۴	۲۸	۶	۳۱	۴	۳۲	۵	۱۳	۴	۰	۴۷	۰	۴۷	۰	۴۷
۴۸	۰	۲۹	۶	۳۱	۴	۳۱	۵	۰	۴	۲۹	۶	۳۲	۴	۳۱	۵	۱۲	۴	۰	۴۸	۰	۴۸	۰	۴۸
۴۹	۰	۳۰	۶	۳۱	۴	۳۰	۵	۰	۴	۳۰	۶	۳۲	۴	۳۰	۵	۱۱	۴	۰	۴۹	۰	۴۹	۰	۴۹

ملاکات شرقی		عرض البلد ۳۳ درجه										عرض البلد ۳۳ درجه										ملاکات شرقی	
اوقات مندرج		اوقات مندرج		اوقات مندرج		اوقات مندرج		اوقات مندرج		اوقات مندرج		اوقات مندرج		اوقات مندرج		اوقات مندرج		اوقات مندرج		اوقات مندرج		اوقات مندرج	
توابع		توابع		توابع		توابع		توابع		توابع		توابع		توابع		توابع		توابع		توابع		توابع	
اور		اور		اور		اور		اور		اور		اور		اور		اور		اور		اور		اور	
پنج	شش	هفت	هشت	نُه	ده	یازده	بهار	پنج	شش	هفت	هشت	نُه	ده	یازده	بهار	پنج	شش	هفت	هشت	نُه	ده	یازده	بهار
۲۲	۲۱	۵	۶	۲۰	۴	۵۵	۵	۲۲	۴	۵	۶	۲۰	۴	۵۵	۵	۲۲	۴	۵	۶	۲۰	۴	۵۵	۵
۲۳	۲۰	۶	۷	۲۰	۴	۵۴	۵	۲۳	۴	۵	۶	۲۰	۴	۵۵	۵	۲۳	۴	۵	۶	۲۰	۴	۵۴	۵
۲۴	۱۹	۷	۸	۲۰	۴	۵۳	۵	۲۴	۴	۵	۶	۲۱	۴	۵۴	۵	۲۴	۴	۵	۶	۲۱	۴	۵۳	۵
۲۵	۱۸	۸	۹	۲۱	۴	۵۲	۵	۲۵	۴	۵	۶	۲۱	۴	۵۳	۵	۲۵	۴	۵	۶	۲۱	۴	۵۲	۵
۲۶	۱۷	۹	۱۰	۲۱	۴	۵۱	۵	۲۶	۴	۵	۶	۲۱	۴	۵۲	۵	۲۶	۴	۵	۶	۲۱	۴	۵۱	۵
۲۷	۱۶	۱۰	۱۱	۲۲	۴	۵۰	۵	۲۷	۴	۵	۶	۲۲	۴	۵۱	۵	۲۷	۴	۵	۶	۲۲	۴	۵۰	۵
۲۸	۱۵	۱۱	۱۲	۲۲	۴	۴۹	۵	۲۸	۴	۵	۶	۲۲	۴	۵۰	۵	۲۸	۴	۵	۶	۲۲	۴	۴۹	۵
۲۹	۱۴	۱۲	۱۳	۲۲	۴	۴۸	۵	۲۹	۴	۵	۶	۲۲	۴	۴۹	۵	۲۹	۴	۵	۶	۲۲	۴	۴۸	۵
۳۰	۱۳	۱۳	۱۴	۲۳	۴	۴۷	۵	۳۰	۴	۵	۶	۲۳	۴	۴۸	۵	۳۰	۴	۵	۶	۲۳	۴	۴۷	۵
۳۱	۱۲	۱۴	۱۵	۲۳	۴	۴۶	۵	۳۱	۴	۵	۶	۲۳	۴	۴۷	۵	۳۱	۴	۵	۶	۲۳	۴	۴۶	۵
۱	۱۱	۱۵	۱۶	۲۴	۴	۴۵	۵	۱	۴	۵	۶	۲۴	۴	۴۶	۵	۱	۴	۵	۶	۲۴	۴	۴۵	۵
۲	۱۰	۱۶	۱۷	۲۴	۴	۴۴	۵	۲	۴	۵	۶	۲۴	۴	۴۵	۵	۲	۴	۵	۶	۲۴	۴	۴۴	۵
۳	۹	۱۷	۱۸	۲۴	۴	۴۳	۵	۳	۴	۵	۶	۲۴	۴	۴۴	۵	۳	۴	۵	۶	۲۴	۴	۴۳	۵
۴	۸	۱۸	۱۹	۲۵	۴	۴۲	۵	۴	۴	۵	۶	۲۵	۴	۴۳	۵	۴	۴	۵	۶	۲۵	۴	۴۲	۵
۵	۷	۱۹	۲۰	۲۵	۴	۴۱	۵	۵	۴	۵	۶	۲۵	۴	۴۲	۵	۵	۴	۵	۶	۲۵	۴	۴۱	۵
۶	۶	۲۰	۲۱	۲۶	۴	۴۰	۵	۶	۴	۵	۶	۲۶	۴	۴۱	۵	۶	۴	۵	۶	۲۶	۴	۴۰	۵
۷	۵	۲۱	۲۲	۲۶	۴	۳۹	۵	۷	۴	۵	۶	۲۶	۴	۴۰	۵	۷	۴	۵	۶	۲۶	۴	۳۹	۵
۸	۴	۲۲	۲۳	۲۶	۴	۳۸	۵	۸	۴	۵	۶	۲۶	۴	۴۱	۵	۸	۴	۵	۶	۲۶	۴	۳۸	۵
۹	۳	۲۳	۲۴	۲۶	۴	۳۷	۵	۹	۴	۵	۶	۲۶	۴	۴۲	۵	۹	۴	۵	۶	۲۶	۴	۳۷	۵
۱۰	۲	۲۴	۲۵	۲۶	۴	۳۶	۵	۱۰	۴	۵	۶	۲۶	۴	۴۳	۵	۱۰	۴	۵	۶	۲۶	۴	۳۶	۵
۱۱	۱	۲۵	۲۶	۲۶	۴	۳۵	۵	۱۱	۴	۵	۶	۲۶	۴	۴۴	۵	۱۱	۴	۵	۶	۲۶	۴	۳۵	۵
۱۲	۰	۲۶	۲۷	۲۶	۴	۳۴	۵	۱۲	۴	۵	۶	۲۶	۴	۴۵	۵	۱۲	۴	۵	۶	۲۶	۴	۳۴	۵
۱۳	۰	۲۷	۲۸	۲۶	۴	۳۳	۵	۱۳	۴	۵	۶	۲۶	۴	۴۶	۵	۱۳	۴	۵	۶	۲۶	۴	۳۳	۵
۱۴	۰	۲۸	۲۹	۲۶	۴	۳۲	۵	۱۴	۴	۵	۶	۲۶	۴	۴۷	۵	۱۴	۴	۵	۶	۲۶	۴	۳۲	۵
۱۵	۰	۲۹	۳۰	۲۶	۴	۳۱	۵	۱۵	۴	۵	۶	۲۶	۴	۴۸	۵	۱۵	۴	۵	۶	۲۶	۴	۳۱	۵
۱۶	۰	۳۰	۳۱	۲۶	۴	۳۰	۵	۱۶	۴	۵	۶	۲۶	۴	۴۹	۵	۱۶	۴	۵	۶	۲۶	۴	۳۰	۵
۱۷	۰	۳۱	۳۲	۲۶	۴	۲۹	۵	۱۷	۴	۵	۶	۲۶	۴	۵۰	۵	۱۷	۴	۵	۶	۲۶	۴	۲۹	۵
۱۸	۰	۳۲	۳۳	۲۶	۴	۲۸	۵	۱۸	۴	۵	۶	۲۶	۴	۵۱	۵	۱۸	۴	۵	۶	۲۶	۴	۲۸	۵
۱۹	۰	۳۳	۳۴	۲۶	۴	۲۷	۵	۱۹	۴	۵	۶	۲۶	۴	۵۲	۵	۱۹	۴	۵	۶	۲۶	۴	۲۷	۵
۲۰	۰	۳۴	۳۵	۲۶	۴	۲۶	۵	۲۰	۴	۵	۶	۲۶	۴	۵۳	۵	۲۰	۴	۵	۶	۲۶	۴	۲۶	۵
۲۱	۰	۳۵	۳۶	۲۶	۴	۲۵	۵	۲۱	۴	۵	۶	۲۶	۴	۵۴	۵	۲۱	۴	۵	۶	۲۶	۴	۲۵	۵
۲۲	۰	۳۶	۳۷	۲۶	۴	۲۴	۵	۲۲	۴	۵	۶	۲۶	۴	۵۵	۵	۲۲	۴	۵	۶	۲۶	۴	۲۴	۵

ساعات شمسی میں اوقات مندرجہ تقریباً کے ہونے اور نمازین		عرض البلد (۳۲) درجہ										عرض (۳۳) درجہ										ساعات شمسی میں اوقات مندرجہ تقریباً کے ہونے اور نمازین	
		ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	افتاب کا وقت	شیلین کا وقت	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	افتاب کا وقت	شیلین کا وقت	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ		
پیشہ	یاچ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	پیشہ	یاچ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ		
۲۱	۲۱	۴	۳۴	۵	۵۵	۴	۳۳	۵	۵۵	۴	۲۱	۲۱	۴	۳۴	۵	۵۵	۴	۳۳	۵	۵۵	۴		
۲۲	۲۰	۴	۳۲	۵	۵۲	۴	۳۲	۵	۵۲	۴	۲۰	۲۰	۴	۳۲	۵	۵۲	۴	۳۲	۵	۵۲	۴		
۲۳	۱۹	۴	۳۰	۵	۵۳	۴	۳۰	۵	۵۳	۴	۱۹	۱۹	۴	۲۸	۵	۵۳	۴	۳۱	۵	۵۳	۴		
۲۴	۱۸	۴	۲۸	۵	۵۲	۴	۲۸	۵	۵۲	۴	۱۸	۱۸	۴	۲۶	۵	۵۲	۴	۲۹	۵	۵۲	۴		
۲۵	۱۷	۴	۲۶	۵	۵۱	۴	۲۶	۵	۵۱	۴	۱۷	۱۷	۴	۲۴	۵	۵۱	۴	۲۸	۵	۵۱	۴		
۲۶	۱۶	۴	۲۴	۵	۵۰	۴	۲۴	۵	۵۰	۴	۱۶	۱۶	۴	۲۲	۵	۵۰	۴	۲۷	۵	۵۰	۴		
۲۷	۱۵	۴	۲۲	۵	۴۹	۴	۲۲	۵	۴۹	۴	۱۵	۱۵	۴	۲۰	۵	۴۹	۴	۲۶	۵	۴۹	۴		
۲۸	۱۴	۴	۲۰	۵	۴۸	۴	۲۰	۵	۴۸	۴	۱۴	۱۴	۴	۱۸	۵	۴۸	۴	۲۵	۵	۴۸	۴		
۲۹	۱۳	۴	۱۸	۵	۴۷	۴	۱۸	۵	۴۷	۴	۱۳	۱۳	۴	۱۶	۵	۴۷	۴	۲۴	۵	۴۷	۴		
۳۰	۱۲	۴	۱۶	۵	۴۶	۴	۱۶	۵	۴۶	۴	۱۲	۱۲	۴	۱۴	۵	۴۶	۴	۲۳	۵	۴۶	۴		
۳۱	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۵	۴	۱۴	۵	۴۵	۴	۱۱	۱۱	۴	۱۲	۵	۴۵	۴	۲۲	۵	۴۵	۴		
۳۲	۱۰	۴	۱۲	۵	۴۴	۴	۱۲	۵	۴۴	۴	۱۰	۱۰	۴	۱۰	۵	۴۴	۴	۲۱	۵	۴۴	۴		
۳۳	۹	۴	۱۰	۵	۴۳	۴	۱۰	۵	۴۳	۴	۹	۹	۴	۸	۵	۴۳	۴	۲۰	۵	۴۳	۴		
۳۴	۸	۴	۸	۵	۴۲	۴	۸	۵	۴۲	۴	۸	۸	۴	۶	۵	۴۲	۴	۱۹	۵	۴۲	۴		
۳۵	۷	۴	۶	۵	۴۱	۴	۶	۵	۴۱	۴	۷	۷	۴	۴	۵	۴۱	۴	۱۸	۵	۴۱	۴		
۳۶	۶	۴	۴	۵	۴۰	۴	۴	۵	۴۰	۴	۶	۶	۴	۲	۵	۴۰	۴	۱۷	۵	۴۰	۴		
۳۷	۵	۴	۲	۵	۳۹	۴	۲	۵	۳۹	۴	۵	۵	۴	۰	۵	۳۹	۴	۱۶	۵	۳۹	۴		
۳۸	۴	۴	۰	۵	۳۸	۴	۰	۵	۳۸	۴	۴	۴	۴	۰	۵	۳۸	۴	۱۵	۵	۳۸	۴		
۳۹	۳	۴	۰	۵	۳۷	۴	۰	۵	۳۷	۴	۳	۳	۴	۰	۵	۳۷	۴	۱۴	۵	۳۷	۴		
۴۰	۲	۴	۰	۵	۳۶	۴	۰	۵	۳۶	۴	۲	۲	۴	۰	۵	۳۶	۴	۱۳	۵	۳۶	۴		
۴۱	۱	۴	۰	۵	۳۵	۴	۰	۵	۳۵	۴	۱	۱	۴	۰	۵	۳۵	۴	۱۲	۵	۳۵	۴		
۴۲	۰	۴	۰	۵	۳۴	۴	۰	۵	۳۴	۴	۰	۰	۴	۰	۵	۳۴	۴	۱۱	۵	۳۴	۴		
۴۳	۲۸	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۲۸	۲۸	۴	۳۱	۵	۳۳	۴	۱۰	۵	۳۳	۴		
۴۴	۲۷	۴	۳۲	۵	۳۲	۴	۳۲	۵	۳۲	۴	۲۷	۲۷	۴	۳۰	۵	۳۲	۴	۹	۵	۳۲	۴		
۴۵	۲۶	۴	۳۱	۵	۳۱	۴	۳۱	۵	۳۱	۴	۲۶	۲۶	۴	۲۹	۵	۳۱	۴	۸	۵	۳۱	۴		
۴۶	۲۵	۴	۳۰	۵	۳۰	۴	۳۰	۵	۳۰	۴	۲۵	۲۵	۴	۲۸	۵	۳۰	۴	۷	۵	۳۰	۴		
۴۷	۲۴	۴	۲۹	۵	۲۹	۴	۲۹	۵	۲۹	۴	۲۴	۲۴	۴	۲۷	۵	۲۹	۴	۶	۵	۲۹	۴		
۴۸	۲۳	۴	۲۸	۵	۲۸	۴	۲۸	۵	۲۸	۴	۲۳	۲۳	۴	۲۶	۵	۲۸	۴	۵	۵	۲۸	۴		
۴۹	۲۲	۴	۲۷	۵	۲۷	۴	۲۷	۵	۲۷	۴	۲۲	۲۲	۴	۲۵	۵	۲۷	۴	۴	۵	۲۷	۴		
۵۰	۲۱	۴	۲۶	۵	۲۶	۴	۲۶	۵	۲۶	۴	۲۱	۲۱	۴	۲۴	۵	۲۶	۴	۳	۵	۲۶	۴		

روز و ماه		عرض البلد ۳۴ درجه										عرض البلد ۳۵ درجه										روز و ماه	
		ابتداء صبح					شرقی طلوع					ابتداء صبح					شرقی طلوع						
تقویم		کادوت	آفتاب	شمال	غرب	شرق	کادوت	آفتاب	شمال	غرب	شرق	کادوت	آفتاب	شمال	غرب	شرق	کادوت	آفتاب	شمال	غرب	شرق	تقویم	
۲۱	۲۱	۵	۶	۱۹	۳	۵۵	۵	۳۰	۳	۵	۶	۱۹	۳	۵۵	۵	۳۰	۳	۵۵	۵	۳۰	۳	۵۵	
۲۳	۲۰	۶	۶	۲۰	۳	۵۳	۵	۲۹	۳	۶	۶	۲۰	۳	۵۳	۵	۲۹	۳	۵۳	۵	۲۹	۳	۵۳	
۲۴	۱۹	۸	۶	۲۰	۳	۵۲	۵	۲۸	۳	۸	۶	۲۰	۳	۵۲	۵	۲۹	۳	۵۲	۵	۲۹	۳	۵۳	
۲۵	۱۸	۹	۶	۲۱	۳	۵۱	۵	۲۵	۳	۹	۶	۲۱	۳	۵۱	۵	۲۸	۳	۵۱	۵	۲۸	۳	۵۳	
۲۶	۱۷	۱۰	۶	۲۱	۳	۵۰	۵	۲۴	۳	۱۰	۶	۲۱	۳	۵۰	۵	۲۷	۳	۵۰	۵	۲۷	۳	۵۳	
۲۷	۱۶	۱۱	۶	۲۲	۳	۴۹	۵	۲۳	۳	۱۱	۶	۲۲	۳	۴۹	۵	۲۵	۳	۴۹	۵	۲۵	۳	۵۳	
۲۸	۱۵	۱۲	۶	۲۲	۳	۴۸	۵	۲۲	۳	۱۲	۶	۲۲	۳	۴۸	۵	۲۴	۳	۴۸	۵	۲۴	۳	۵۳	
۲۹	۱۴	۱۳	۶	۲۳	۳	۴۷	۵	۲۰	۳	۱۳	۶	۲۲	۳	۴۷	۵	۲۳	۳	۴۷	۵	۲۳	۳	۵۳	
۳۰	۱۳	۱۴	۶	۲۳	۳	۴۶	۵	۱۸	۳	۱۴	۶	۲۳	۳	۴۶	۵	۲۲	۳	۴۶	۵	۲۲	۳	۵۳	
۳۱	۱۲	۱۵	۶	۲۴	۳	۴۵	۵	۱۷	۳	۱۵	۶	۲۳	۳	۴۵	۵	۲۱	۳	۴۵	۵	۲۱	۳	۵۳	
۱	۱۱	۱۶	۶	۲۴	۳	۴۴	۵	۱۶	۳	۱۶	۶	۲۴	۳	۴۴	۵	۲۰	۳	۴۴	۵	۲۰	۳	۵۳	
۲	۱۰	۱۷	۶	۲۵	۳	۴۳	۵	۱۵	۳	۱۷	۶	۲۴	۳	۴۳	۵	۱۹	۳	۴۳	۵	۱۹	۳	۵۳	
۳	۹	۱۸	۶	۲۵	۳	۴۲	۵	۱۴	۳	۱۸	۶	۲۴	۳	۴۲	۵	۱۸	۳	۴۲	۵	۱۸	۳	۵۳	
۴	۸	۱۹	۶	۲۶	۳	۴۱	۵	۱۳	۳	۱۹	۶	۲۵	۳	۴۱	۵	۱۷	۳	۴۱	۵	۱۷	۳	۵۳	
۵	۷	۲۰	۶	۲۶	۳	۴۰	۵	۱۱	۳	۲۰	۶	۲۵	۳	۴۰	۵	۱۶	۳	۴۰	۵	۱۶	۳	۵۳	
۶	۶	۲۱	۶	۲۸	۳	۳۹	۵	۱۰	۳	۲۱	۶	۲۶	۳	۳۹	۵	۱۵	۳	۳۹	۵	۱۵	۳	۵۳	
۷	۵	۲۲	۶	۲۸	۳	۳۸	۵	۹	۳	۲۲	۶	۲۶	۳	۳۸	۵	۱۴	۳	۳۸	۵	۱۴	۳	۵۳	
۸	۴	۲۳	۶	۲۹	۳	۳۷	۵	۸	۳	۲۳	۶	۲۷	۳	۳۷	۵	۱۳	۳	۳۷	۵	۱۳	۳	۵۳	
۹	۳	۲۴	۶	۳۰	۳	۳۵	۵	۷	۳	۲۴	۶	۲۸	۳	۳۶	۵	۱۲	۳	۳۶	۵	۱۲	۳	۵۳	
۱۰	۲	۲۵	۶	۳۱	۳	۳۴	۵	۶	۳	۲۵	۶	۲۹	۳	۳۵	۵	۱۱	۳	۳۵	۵	۱۱	۳	۵۳	
۱۱	۱	۲۶	۶	۳۱	۳	۳۳	۵	۵	۳	۲۶	۶	۳۰	۳	۳۴	۵	۱۰	۳	۳۴	۵	۱۰	۳	۵۳	
۱۲	۱	۲۸	۶	۳۲	۳	۳۲	۵	۴	۳	۲۷	۶	۳۱	۳	۳۳	۵	۹	۳	۳۳	۵	۹	۳	۵۳	
۱۳	۱	۲۹	۶	۳۳	۳	۳۱	۵	۳	۳	۲۸	۶	۳۱	۳	۳۲	۵	۸	۳	۳۲	۵	۸	۳	۵۳	
۱۴	۲۸	۳۰	۶	۳۴	۳	۳۰	۵	۲	۳	۲۹	۶	۳۲	۳	۳۱	۵	۷	۳	۳۱	۵	۷	۳	۵۳	
۱۵	۲۶	۳۱	۶	۳۴	۳	۲۹	۵	۱	۳	۳۰	۶	۳۳	۳	۳۰	۵	۶	۳	۳۰	۵	۶	۳	۵۳	
۱۶	۲۴	۳۲	۶	۳۵	۳	۲۸	۵	۰	۳	۳۱	۶	۳۴	۳	۲۹	۵	۵	۳	۲۹	۵	۵	۳	۵۳	
۱۷	۲۵	۳۳	۶	۳۶	۳	۲۷	۵	۰	۳	۳۲	۶	۳۵	۳	۲۸	۵	۴	۳	۲۸	۵	۴	۳	۵۳	
۱۸	۲۳	۳۴	۶	۳۷	۳	۲۶	۵	۰	۳	۳۳	۶	۳۶	۳	۲۷	۵	۳	۳	۲۷	۵	۳	۳	۵۳	
۱۹	۲۲	۳۵	۶	۳۸	۳	۲۵	۵	۰	۳	۳۴	۶	۳۷	۳	۲۶	۵	۲	۳	۲۶	۵	۲	۳	۵۳	
۲۰	۲۱	۳۶	۶	۳۸	۳	۲۴	۵	۰	۳	۳۵	۶	۳۸	۳	۲۵	۵	۱	۳	۲۵	۵	۱	۳	۵۳	
۲۱	۲۱	۳۷	۶	۳۹	۳	۲۳	۵	۰	۳	۳۶	۶	۳۹	۳	۲۴	۵	۰	۳	۲۴	۵	۰	۳	۵۳	

مکانک اوقات مندرجہ		عرض البلد ۳۹ درجہ										عرض البلد ۳۸ درجہ										مکانک اوقات مندرجہ	
اوقات مندرجہ		ابتدا صبح					شروع طلوع					ابتدا صبح					شروع طلوع					اوقات مندرجہ	
تقریب کے ہینے		آفتاب کا وقت					شعاع کا وقت					آفتاب کا وقت					شعاع کا وقت					اور زمانہ گزیرنے	
ایچ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	ایچ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	ایچ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	گفتہ	ایچ	گفتہ	گفتہ	گفتہ		
۲۲	۲۱	۴	۵	۱۷	۴	۵۵	۴	۲۲	۴	۵	۱۷	۴	۵۵	۴	۲۲	۴	۵۵	۴	۲۱	۴	۲۲		
۲۳	۲۰	۴	۴	۱۸	۴	۵۴	۴	۲۳	۴	۹	۱۸	۴	۵۴	۴	۲۳	۴	۵۴	۴	۲۰	۴	۲۳		
۲۴	۱۹	۸	۴	۱۹	۴	۵۲	۴	۲۱	۴	۸	۱۹	۴	۵۲	۴	۲۱	۴	۵۲	۴	۱۹	۴	۲۴		
۲۵	۱۸	۹	۴	۲۰	۴	۵۱	۴	۱۹	۴	۹	۲۰	۴	۵۱	۴	۲۱	۴	۵۱	۴	۱۸	۴	۲۵		
۲۶	۱۷	۱۰	۴	۲۱	۴	۵۰	۴	۱۸	۴	۱۰	۲۱	۴	۵۰	۴	۲۰	۴	۵۰	۴	۱۷	۴	۲۶		
۲۷	۱۶	۱۱	۴	۲۱	۴	۴۹	۴	۱۷	۴	۱۱	۲۱	۴	۴۹	۴	۱۸	۴	۴۹	۴	۱۶	۴	۲۷		
۲۸	۱۵	۱۲	۴	۲۲	۴	۴۸	۴	۱۵	۴	۱۲	۲۲	۴	۴۸	۴	۱۷	۴	۴۸	۴	۱۵	۴	۲۸		
۲۹	۱۴	۱۳	۴	۲۳	۴	۴۷	۴	۱۴	۴	۱۳	۲۳	۴	۴۷	۴	۱۵	۴	۴۷	۴	۱۴	۴	۲۹		
۳۰	۱۳	۱۴	۴	۲۴	۴	۴۶	۴	۱۱	۴	۱۵	۲۴	۴	۴۶	۴	۱۳	۴	۴۶	۴	۱۳	۴	۳۰		
۳۱	۱۲	۱۵	۴	۲۵	۴	۴۵	۴	۹	۴	۱۶	۲۵	۴	۴۵	۴	۱۲	۴	۴۵	۴	۱۲	۴	۳۱		
۳۲	۱۱	۱۸	۴	۲۵	۴	۴۲	۴	۸	۴	۱۸	۲۵	۴	۴۲	۴	۱۰	۴	۴۲	۴	۱۱	۴	۳۲		
۳۳	۱۰	۱۹	۴	۲۶	۴	۴۱	۴	۷	۴	۱۹	۲۶	۴	۴۱	۴	۹	۴	۴۱	۴	۱۰	۴	۳۳		
۳۴	۹	۲۰	۴	۲۷	۴	۴۰	۴	۶	۴	۲۰	۲۷	۴	۴۰	۴	۸	۴	۴۰	۴	۹	۴	۳۴		
۳۵	۸	۲۱	۴	۲۸	۴	۳۹	۴	۵	۴	۲۱	۲۸	۴	۳۹	۴	۷	۴	۳۹	۴	۸	۴	۳۵		
۳۶	۷	۲۲	۴	۲۸	۴	۳۸	۴	۴	۴	۲۲	۲۸	۴	۳۸	۴	۶	۴	۳۸	۴	۷	۴	۳۶		
۳۷	۶	۲۳	۴	۲۹	۴	۳۷	۴	۳	۴	۲۳	۲۹	۴	۳۷	۴	۵	۴	۳۷	۴	۶	۴	۳۷		
۳۸	۵	۲۵	۴	۲۹	۴	۳۵	۴	۲	۴	۲۴	۲۹	۴	۳۵	۴	۴	۴	۳۵	۴	۵	۴	۳۸		
۳۹	۴	۲۶	۴	۳۰	۴	۳۴	۴	۱	۴	۲۵	۳۰	۴	۳۴	۴	۳	۴	۳۴	۴	۴	۴	۳۹		
۴۰	۳	۲۷	۴	۳۱	۴	۳۳	۴	۵۵	۳	۲۶	۳۱	۴	۳۳	۴	۲	۴	۳۳	۴	۳	۴	۴۰		
۴۱	۲	۲۹	۴	۳۲	۴	۳۱	۴	۵۳	۳	۲۸	۳۲	۴	۳۱	۴	۱	۴	۳۱	۴	۲	۴	۴۱		
۴۲	۱	۳۰	۴	۳۳	۴	۳۰	۴	۵۲	۳	۲۹	۳۳	۴	۳۰	۴	۵۱	۳	۳۰	۴	۱	۴	۴۲		
۴۳	۳۳	۳۳	۴	۳۴	۴	۲۸	۴	۵۱	۳	۳۱	۳۳	۴	۳۳	۴	۵۰	۳	۳۳	۴	۳۳	۴	۴۳		
۴۴	۲۸	۳۳	۴	۳۵	۴	۲۷	۴	۵۰	۳	۳۲	۳۳	۴	۳۵	۴	۴۹	۳	۳۵	۴	۲۸	۴	۴۴		
۴۵	۲۷	۳۳	۴	۳۵	۴	۲۶	۴	۴۹	۳	۳۳	۳۳	۴	۳۵	۴	۴۸	۳	۳۵	۴	۲۷	۴	۴۵		
۴۶	۲۶	۳۳	۴	۳۶	۴	۲۵	۴	۴۸	۳	۳۴	۳۳	۴	۳۶	۴	۴۷	۳	۳۶	۴	۲۶	۴	۴۶		
۴۷	۲۵	۳۳	۴	۳۷	۴	۲۴	۴	۴۷	۳	۳۵	۳۳	۴	۳۷	۴	۴۶	۳	۳۷	۴	۲۵	۴	۴۷		
۴۸	۲۴	۳۳	۴	۳۸	۴	۲۱	۴	۴۶	۳	۳۶	۳۳	۴	۳۸	۴	۴۵	۳	۳۸	۴	۲۴	۴	۴۸		
۴۹	۲۳	۳۳	۴	۳۹	۴	۲۰	۴	۴۵	۳	۳۷	۳۳	۴	۳۹	۴	۴۴	۳	۳۹	۴	۲۳	۴	۴۹		
۵۰	۲۲	۳۳	۴	۴۰	۴	۱۹	۴	۴۴	۳	۳۸	۳۳	۴	۴۰	۴	۴۳	۳	۴۰	۴	۲۲	۴	۵۰		
۵۱	۲۱	۳۳	۴	۴۰	۴	۱۸	۴	۴۳	۳	۳۹	۳۳	۴	۴۰	۴	۴۲	۳	۴۰	۴	۲۱	۴	۵۱		

ماہنامہ شالی میں		عوض البسندہ بہار چ										عوض البسندہ لاہور چ										ماہنامہ شالی میں	
اوقات بندوبست		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء سایہ		شرعی غروب		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء سایہ		شرعی غروب		ابتداء صبح		شرعی طلوع		اوقات بندوبست	
اور تمام زمین		کادقت		آفتاب کا وقت		شہین کا وقت		آفتاب کا وقت		شہین کا وقت		آفتاب کا وقت		شہین کا وقت		آفتاب کا وقت		شہین کا وقت		آفتاب کا وقت		اور تمام زمین	
پہلی	دو	پہلی	دو	پہلی	دو	پہلی	دو	پہلی	دو	پہلی	دو	پہلی	دو	پہلی	دو	پہلی	دو	پہلی	دو	پہلی	دو	پہلی	دو
۲۲	۲۱	۶	۶	۱۶	۵	۵	۵	۲۱	۵	۶	۶	۱۶	۵	۵	۵	۲۱	۵	۶	۶	۱۶	۵	۲۲	۲۱
۲۳	۲۰	۷	۶	۱۷	۵	۵	۵	۱۹	۶	۶	۶	۱۷	۵	۵	۵	۲۱	۵	۷	۶	۱۷	۵	۲۳	۲۰
۲۴	۱۹	۸	۶	۱۸	۵	۵	۵	۱۸	۷	۷	۷	۱۸	۵	۵	۵	۱۹	۵	۸	۶	۱۸	۵	۲۴	۱۹
۲۵	۱۸	۱۰	۶	۱۹	۵	۵	۵	۱۳	۸	۸	۸	۱۹	۵	۵	۵	۱۶	۵	۱۰	۶	۱۹	۵	۲۵	۱۸
۲۶	۱۷	۱۱	۶	۲۰	۵	۵	۵	۱۱	۹	۹	۹	۲۰	۵	۵	۵	۱۵	۵	۱۱	۶	۲۰	۵	۲۶	۱۷
۲۷	۱۶	۱۲	۶	۲۱	۵	۵	۵	۹	۱۰	۱۰	۱۰	۲۱	۵	۵	۵	۱۳	۵	۱۲	۶	۲۱	۵	۲۷	۱۶
۲۸	۱۵	۱۳	۶	۲۱	۵	۵	۵	۸	۱۱	۱۱	۱۱	۲۱	۵	۵	۵	۱۱	۵	۱۳	۶	۲۱	۵	۲۸	۱۵
۲۹	۱۴	۱۵	۶	۲۲	۵	۵	۵	۵	۱۲	۱۲	۱۲	۲۲	۵	۵	۵	۹	۵	۱۵	۶	۲۲	۵	۲۹	۱۴
۳۰	۱۳	۱۷	۶	۲۳	۵	۵	۵	۳	۱۳	۱۳	۱۳	۲۳	۵	۵	۵	۶	۵	۱۷	۶	۲۳	۵	۳۰	۱۳
۳۱	۱۲	۱۸	۶	۲۴	۵	۵	۵	۱	۱۴	۱۴	۱۴	۲۴	۵	۵	۵	۵	۵	۱۸	۶	۲۴	۵	۳۱	۱۲
۱	۱۱	۲۰	۶	۲۴	۵	۵	۵	۵	۱۵	۱۵	۱۵	۲۴	۵	۵	۵	۳	۵	۲۰	۶	۲۴	۵	۱	۱۱
۲	۱۰	۲۱	۶	۲۵	۵	۵	۵	۵	۱۶	۱۶	۱۶	۲۵	۵	۵	۵	۱	۵	۲۱	۶	۲۵	۵	۲	۱۰
۳	۹	۲۲	۶	۲۶	۵	۵	۵	۵	۱۷	۱۷	۱۷	۲۶	۵	۵	۵	۵	۵	۲۲	۶	۲۶	۵	۳	۹
۴	۸	۲۳	۶	۲۶	۵	۵	۵	۵	۱۸	۱۸	۱۸	۲۶	۵	۵	۵	۵	۵	۲۳	۶	۲۶	۵	۴	۸
۵	۷	۲۴	۶	۲۷	۵	۵	۵	۵	۱۹	۱۹	۱۹	۲۷	۵	۵	۵	۵	۵	۲۴	۶	۲۷	۵	۵	۷
۶	۶	۲۵	۶	۲۸	۵	۵	۵	۵	۲۰	۲۰	۲۰	۲۷	۵	۵	۵	۵	۵	۲۵	۶	۲۸	۵	۶	۶
۷	۵	۲۶	۶	۲۸	۵	۵	۵	۵	۲۱	۲۱	۲۱	۲۸	۵	۵	۵	۵	۵	۲۶	۶	۲۸	۵	۷	۵
۸	۴	۲۷	۶	۲۸	۵	۵	۵	۵	۲۲	۲۲	۲۲	۲۸	۵	۵	۵	۵	۵	۲۷	۶	۲۸	۵	۸	۴
۹	۳	۲۸	۶	۲۹	۵	۵	۵	۵	۲۳	۲۳	۲۳	۲۹	۵	۵	۵	۵	۵	۲۸	۶	۲۹	۵	۹	۳
۱۰	۲	۲۹	۶	۳۰	۵	۵	۵	۵	۲۴	۲۴	۲۴	۳۰	۵	۵	۵	۵	۵	۲۹	۶	۳۰	۵	۱۰	۲
۱۱	۱	۳۰	۶	۳۱	۵	۵	۵	۵	۲۵	۲۵	۲۵	۳۱	۵	۵	۵	۵	۵	۳۰	۶	۳۱	۵	۱۱	۱
۱۲	۰	۳۱	۶	۳۲	۵	۵	۵	۵	۲۶	۲۶	۲۶	۳۲	۵	۵	۵	۵	۵	۳۱	۶	۳۲	۵	۱۲	۰
۱۳	۰	۳۲	۶	۳۳	۵	۵	۵	۵	۲۷	۲۷	۲۷	۳۳	۵	۵	۵	۵	۵	۳۲	۶	۳۳	۵	۱۳	۰
۱۴	۰	۳۳	۶	۳۴	۵	۵	۵	۵	۲۸	۲۸	۲۸	۳۴	۵	۵	۵	۵	۵	۳۳	۶	۳۴	۵	۱۴	۰
۱۵	۰	۳۴	۶	۳۵	۵	۵	۵	۵	۲۹	۲۹	۲۹	۳۵	۵	۵	۵	۵	۵	۳۴	۶	۳۵	۵	۱۵	۰
۱۶	۰	۳۵	۶	۳۶	۵	۵	۵	۵	۳۰	۳۰	۳۰	۳۶	۵	۵	۵	۵	۵	۳۵	۶	۳۶	۵	۱۶	۰
۱۷	۰	۳۶	۶	۳۷	۵	۵	۵	۵	۳۱	۳۱	۳۱	۳۷	۵	۵	۵	۵	۵	۳۶	۶	۳۷	۵	۱۷	۰
۱۸	۰	۳۷	۶	۳۸	۵	۵	۵	۵	۳۲	۳۲	۳۲	۳۸	۵	۵	۵	۵	۵	۳۷	۶	۳۸	۵	۱۸	۰
۱۹	۰	۳۸	۶	۳۹	۵	۵	۵	۵	۳۳	۳۳	۳۳	۳۹	۵	۵	۵	۵	۵	۳۸	۶	۳۹	۵	۱۹	۰
۲۰	۰	۳۹	۶	۴۰	۵	۵	۵	۵	۳۴	۳۴	۳۴	۴۰	۵	۵	۵	۵	۵	۳۹	۶	۴۰	۵	۲۰	۰
۲۱	۰	۴۰	۶	۴۱	۵	۵	۵	۵	۳۵	۳۵	۳۵	۴۱	۵	۵	۵	۵	۵	۴۰	۶	۴۱	۵	۲۱	۰
۲۲	۰	۴۱	۶	۴۲	۵	۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۴۲	۵	۵	۵	۵	۵	۴۱	۶	۴۲	۵	۲۲	۰

[illegible]

مذہب علی بن ابی طالب		عض البسملہ ۶۷ ہمارچ										عض البسملہ ۶۷ ہمارچ										مذہب علی بن ابی طالب	
اوقات مندرجہ		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء صبح		شرعی طلوع		اوقات مندرجہ					
پہلے	دوئم	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	پہلے	دوئم				
۲۲	۲۱	۶	۶	۱۱	۴	۵۴	۵	۴	۶	۶	۱۲	۴	۵۴	۵	۱۲	۴	۲۱	۲۲					
۲۳	۲۰	۶	۶	۱۲	۴	۵۳	۵	۶	۴	۶	۱۳	۴	۵۳	۵	۱۰	۴	۲۰	۲۳					
۲۴	۱۹	۹	۶	۱۳	۴	۵۱	۵	۳	۳	۹	۶	۱۴	۴	۵۱	۵	۶	۱۹	۲۴					
۲۵	۱۸	۱۱	۶	۱۵	۴	۴۹	۵	۰	۴	۱۱	۶	۱۶	۴	۴۹	۵	۴	۱۸	۲۵					
۲۶	۱۷	۱۲	۶	۱۶	۴	۴۸	۵	۵۸	۳	۱۲	۶	۱۷	۴	۴۸	۵	۲	۱۷	۲۶					
۲۷	۱۶	۱۲	۶	۱۷	۴	۴۶	۵	۵۶	۳	۱۴	۶	۱۸	۴	۴۶	۵	۰	۱۶	۲۷					
۲۸	۱۵	۱۶	۶	۱۸	۴	۴۴	۵	۵۴	۳	۱۵	۶	۱۹	۴	۴۴	۵	۵۸	۱۵	۲۸					
۲۹	۱۴	۱۸	۶	۱۹	۴	۴۲	۵	۵۱	۳	۱۶	۶	۲۰	۴	۴۲	۵	۵۵	۱۴	۲۹					
۳۰	۱۳	۲۰	۶	۲۱	۴	۴۰	۵	۴۸	۳	۱۹	۶	۲۲	۴	۴۰	۵	۵۲	۱۳	۳۰					
۳۱	۱۲	۲۱	۶	۲۲	۴	۳۹	۵	۴۶	۳	۲۰	۶	۲۳	۴	۳۹	۵	۵۰	۱۲	۳۱					
۱	۱۱	۲۳	۶	۲۳	۴	۳۶	۵	۴۴	۳	۲۲	۶	۲۴	۴	۳۸	۵	۴۸	۱۱	۱					
۲	۱۰	۲۴	۶	۲۴	۴	۳۴	۵	۴۲	۳	۲۴	۶	۲۵	۴	۳۶	۵	۴۶	۱۰	۲					
۳	۹	۲۶	۶	۲۵	۴	۳۲	۵	۴۰	۳	۲۵	۶	۲۶	۴	۳۵	۵	۴۴	۹	۳					
۴	۸	۲۷	۶	۲۶	۴	۳۰	۵	۳۸	۳	۲۷	۶	۲۷	۴	۳۳	۵	۴۲	۸	۴					
۵	۷	۲۹	۶	۲۷	۴	۲۸	۵	۳۶	۳	۲۸	۶	۲۸	۴	۳۲	۵	۴۰	۷	۵					
۶	۶	۳۰	۶	۲۸	۴	۲۶	۵	۳۴	۳	۲۹	۶	۲۹	۴	۳۱	۵	۳۸	۶	۶					
۷	۵	۳۲	۶	۲۹	۴	۲۴	۵	۳۲	۳	۳۱	۶	۳۰	۴	۲۹	۵	۳۶	۵	۷					
۸	۴	۳۴	۶	۳۰	۴	۲۲	۵	۳۰	۳	۳۲	۶	۳۱	۴	۲۸	۵	۳۴	۴	۸					
۹	۳	۳۵	۶	۳۱	۴	۲۰	۵	۲۸	۳	۳۳	۶	۳۲	۴	۲۶	۵	۳۲	۳	۹					
۱۰	۲	۳۶	۶	۳۲	۴	۱۸	۵	۲۶	۳	۳۴	۶	۳۳	۴	۲۴	۵	۳۰	۲	۱۰					
۱۱	۱	۳۸	۶	۳۳	۴	۱۶	۵	۲۴	۳	۳۵	۶	۳۴	۴	۲۳	۵	۲۸	۱	۱۱					
۱۲	۰	۴۰	۶	۳۴	۴	۱۴	۵	۲۲	۳	۳۶	۶	۳۵	۴	۲۱	۵	۲۶	۰	۱۲					
۱۳	۲۴	۴۲	۶	۳۵	۴	۱۲	۵	۲۰	۳	۳۷	۶	۳۶	۴	۲۰	۵	۲۴	۲۴	۱۳					
۱۴	۲۳																						
۱۵	۲۲																						
۱۶	۲۱																						
۱۷	۲۰																						
۱۸	۱۹																						
۱۹	۱۸																						
۲۰	۱۷																						
۲۱	۱۶																						
۲۲	۱۵																						

[illegible]

[illegible]

ماہ گنتی میں اوقات مندرجہ تہتم کے مہینے اور تاریخین	عرض البلد ۳۵ درجہ										عرض البلد ۳۴ درجہ										ماہ گنتی میں اوقات مندرجہ تہتم کے مہینے اور تاریخین
	ابتدا صبح	شرعی طلوع	ابتدا راسیہ	شرعی غروب	آفتاب کا وقت	گھنٹہ	منٹ	پہلے	پانچ	پہلے	ابتدا صبح	شرعی طلوع	ابتدا راسیہ	شرعی غروب	آفتاب کا وقت	گھنٹہ	منٹ	پہلے	پانچ	پہلے	
۲۲	۲۱	۴	۶	۵	۴	۵۳	۵	۵۰	۳	۴	۶	۴	۵۳	۵	۵۴	۳	۲۱	۲۲	۲۱	۲۲	۲۲
۲۳	۲۰	۹	۶	۴	۴	۵۱	۵	۴۸	۳	۹	۶	۴	۵۱	۵	۵۳	۳	۲۰	۲۳	۲۰	۲۳	۲۳
۲۴	۱۹	۱۱	۴	۸	۴	۴۹	۵	۴۶	۳	۱۱	۴	۸	۴	۴۹	۵	۵۰	۳	۱۹	۲۴	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۱۲	۴	۱۰	۴	۴۶	۵	۴۰	۳	۱۲	۴	۱۰	۴	۴۶	۵	۴۶	۳	۱۸	۲۵	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۱۴	۴	۱۱	۴	۴۴	۵	۳۸	۳	۱۵	۴	۱۱	۴	۴۵	۵	۴۴	۳	۱۷	۲۶	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۱۸	۴	۱۳	۴	۴۲	۵	۳۵	۳	۱۶	۴	۱۲	۴	۴۳	۵	۴۲	۳	۱۶	۲۷	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۲۰	۴	۱۴	۴	۴۰	۵	۳۲	۳	۱۹	۴	۱۳	۴	۴۱	۵	۳۹	۳	۱۵	۲۸	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۲۲	۴	۱۶	۴	۳۸	۵	۲۸	۳	۲۱	۴	۱۵	۴	۳۹	۵	۳۵	۳	۱۴	۲۹	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۲۵	۴	۱۸	۴	۳۵	۵	۲۴	۳	۲۳	۴	۱۶	۴	۳۶	۵	۳۱	۳	۱۳	۳۰	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۲۹	۴	۱۹	۴	۳۲	۵	۲۱	۳	۲۶	۴	۱۸	۴	۳۴	۵	۲۹	۳	۱۲	۳۱	۱۲	۳۱
۱	۱۱	۳۲	۴	۲۱	۴	۲۹	۵	۱۹	۳	۲۸	۴	۲۰	۴	۳۲	۵	۲۶	۳	۱۱	۱	۱۱	۱
۲	۱۰	۳۵	۴	۲۲	۴	۲۶	۵	۱۶	۳	۳۰	۴	۲۱	۴	۳۰	۵	۲۳	۳	۱۰	۲	۱۰	۲
۳	۹	۳۸	۴	۲۳	۴	۲۸	۵	۱۳	۳	۳۱	۴	۲۲	۴	۲۹	۵	۲۱	۳	۹	۳	۹	۳
۴	۸	۴۱	۴	۲۵	۴	۲۶	۵	۱۰	۳	۳۳	۴	۲۴	۴	۲۶	۵	۱۸	۳	۸	۴	۸	۴
۵	۷	۴۴	۴	۲۶	۴	۲۴	۵	۸	۳	۳۵	۴	۲۵	۴	۲۵	۵	۱۵	۳	۷	۵	۷	۵
۶	۶	۴۷	۴	۲۷	۴	۲۲	۵	۵	۳	۳۷	۴	۲۶	۴	۲۳	۵	۱۲	۳	۶	۶	۶	۶
۷	۵	۵۰	۴	۲۹	۴	۲۰	۵	۳	۳	۳۸	۴	۲۸	۴	۲۲	۵	۹	۳	۵	۷	۷	۷
۸	۴	۵۳	۴	۳۰	۴	۱۹	۵	۰	۳	۴۰	۴	۲۹	۴	۲۰	۵	۶	۳	۴	۸	۸	۸
۹	۳	۵۶	۴	۳۲	۴	۱۶	۵	۵۰	۲	۴۲	۴	۳۱	۴	۱۸	۵	۴	۳	۳	۹	۹	۹
۱۰	۲	۵۹	۴	۳۴	۴	۱۳	۵	۵۱	۲	۴۵	۴	۳۳	۴	۱۵	۵	۵۸	۲	۲	۱۰	۱۰	۱۰
۱۱	۱	۶۲	۴	۳۵	۴	۱۲	۵	۵۲	۲	۴۷	۴	۳۴	۴	۱۴	۵	۵۵	۲	۱	۱۱	۱۱	۱۱
۱۲	۱	۶۵	۴	۳۶	۴	۱۰	۵	۵۳	۲	۴۸	۴	۳۶	۴	۱۳	۵	۵۲	۲	۱	۱۲	۱۲	۱۲
۱۳	۱	۶۸	۴	۳۸	۴	۸	۵	۵۴	۲	۵۰	۴	۳۷	۴	۱۰	۵	۴۹	۲	۱	۱۳	۱۳	۱۳
۱۴	۱	۷۱	۴	۳۹	۴	۶	۵	۵۵	۲	۵۲	۴	۳۸	۴	۸	۵	۴۶	۲	۱	۱۴	۱۴	۱۴
۱۵	۱	۷۴	۴	۴۱	۴	۴	۵	۵۶	۲	۵۴	۴	۴۰	۴	۶	۵	۴۳	۲	۱	۱۵	۱۵	۱۵
۱۶	۱	۷۷	۴	۴۲	۴	۳	۵	۵۷	۲	۵۶	۴	۴۱	۴	۴	۵	۴۰	۲	۱	۱۶	۱۶	۱۶
۱۷	۱	۸۰	۴	۴۴	۴	۲	۵	۵۸	۲	۵۸	۴	۴۲	۴	۲	۵	۳۷	۲	۱	۱۷	۱۷	۱۷
۱۸	۱	۸۳	۴	۴۶	۴	۱	۵	۵۹	۲	۶۰	۴	۴۳	۴	۱	۵	۳۴	۲	۱	۱۸	۱۸	۱۸
۱۹	۱	۸۶	۴	۴۷	۴	۰	۵	۶۰	۲	۶۲	۴	۴۴	۴	۰	۵	۳۱	۲	۱	۱۹	۱۹	۱۹
۲۰	۱	۸۹	۴	۴۹	۴	۰	۵	۶۱	۲	۶۴	۴	۴۵	۴	۰	۵	۲۸	۲	۱	۲۰	۲۰	۲۰
۲۱	۱	۹۲	۴	۵۰	۴	۰	۵	۶۲	۲	۶۶	۴	۴۶	۴	۰	۵	۲۵	۲	۱	۲۱	۲۱	۲۱

مکانهای مسافرین		عرض ایلان در درجه												عرض ایلان در درجه												مکانهای مسافرین	
		ابتداء صبح				شرعی طلوع				ابتداء صبح				شرعی طلوع													
اوقات مندرجہ		کادوت				کشت				کشت				کشت				کشت				کادوت				اوقات مندرجہ	
تقریب کے ہوتے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				تقریب کے ہوتے	
اور تا		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				اور تا	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				پہلے	
پہلے		کشت				کشت				کشت				کشت				کشت				کشت					

ماہنامہ خلی میں اوقات مندرجہ تعمیم کے لئے اور ماہنامہ	عرض ابسولڈ ۵۵ درجہ										عرض ابسولڈ ۵۵ درجہ										ماہنامہ خلی میں اوقات مندرجہ تعمیم کے لئے اور ماہنامہ
	پیشہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثالثہ	رابعہ	کھنڈہ	کھنڈہ	کھنڈہ	کھنڈہ	پیشہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثالثہ	رابعہ	کھنڈہ	کھنڈہ	کھنڈہ	کھنڈہ	
۲۲	۲۱	۳	۳۲	۵	۵۱	۳	۵۴	۲	۹	۳	۲۲	۳	۳۲	۵	۵۱	۳	۵۴	۲	۹	۳	۲۲
۲۳	۲۰	۳	۳۳	۵	۵۲	۳	۵۵	۲	۱۱	۳	۲۳	۳	۳۳	۵	۵۲	۳	۵۵	۲	۱۱	۳	۲۳
۲۴	۱۹	۳	۳۴	۵	۵۳	۳	۵۶	۲	۱۲	۳	۲۴	۳	۳۴	۵	۵۳	۳	۵۶	۲	۱۲	۳	۲۴
۲۵	۱۸	۳	۳۵	۵	۵۴	۳	۵۷	۲	۱۳	۳	۲۵	۳	۳۵	۵	۵۴	۳	۵۷	۲	۱۳	۳	۲۵
۲۶	۱۷	۳	۳۶	۵	۵۵	۳	۵۸	۲	۱۴	۳	۲۶	۳	۳۶	۵	۵۵	۳	۵۸	۲	۱۴	۳	۲۶
۲۷	۱۶	۳	۳۷	۵	۵۶	۳	۵۹	۲	۱۵	۳	۲۷	۳	۳۷	۵	۵۶	۳	۵۹	۲	۱۵	۳	۲۷
۲۸	۱۵	۳	۳۸	۵	۵۷	۳	۶۰	۲	۱۶	۳	۲۸	۳	۳۸	۵	۵۷	۳	۶۰	۲	۱۶	۳	۲۸
۲۹	۱۴	۳	۳۹	۵	۵۸	۳	۶۱	۲	۱۷	۳	۲۹	۳	۳۹	۵	۵۸	۳	۶۱	۲	۱۷	۳	۲۹
۳۰	۱۳	۳	۴۰	۵	۵۹	۳	۶۲	۲	۱۸	۳	۳۰	۳	۴۰	۵	۵۹	۳	۶۲	۲	۱۸	۳	۳۰
۳۱	۱۲	۳	۴۱	۵	۶۰	۳	۶۳	۲	۱۹	۳	۳۱	۳	۴۱	۵	۶۰	۳	۶۳	۲	۱۹	۳	۳۱
۱	۱۱	۳	۴۲	۵	۶۱	۳	۶۴	۲	۲۰	۳	۱	۳	۴۲	۵	۶۱	۳	۶۴	۲	۲۰	۳	۱
۲	۱۰	۳	۴۳	۵	۶۲	۳	۶۵	۲	۲۱	۳	۲	۳	۴۳	۵	۶۲	۳	۶۵	۲	۲۱	۳	۲
۳	۹	۳	۴۴	۵	۶۳	۳	۶۶	۲	۲۲	۳	۳	۳	۴۴	۵	۶۳	۳	۶۶	۲	۲۲	۳	۳
۴	۸	۳	۴۵	۵	۶۴	۳	۶۷	۲	۲۳	۳	۴	۳	۴۵	۵	۶۴	۳	۶۷	۲	۲۳	۳	۴
۵	۷	۳	۴۶	۵	۶۵	۳	۶۸	۲	۲۴	۳	۵	۳	۴۶	۵	۶۵	۳	۶۸	۲	۲۴	۳	۵
۶	۶	۳	۴۷	۵	۶۶	۳	۶۹	۲	۲۵	۳	۶	۳	۴۷	۵	۶۶	۳	۶۹	۲	۲۵	۳	۶
۷	۵	۳	۴۸	۵	۶۷	۳	۷۰	۲	۲۶	۳	۷	۳	۴۸	۵	۶۷	۳	۷۰	۲	۲۶	۳	۷
۸	۴	۳	۴۹	۵	۶۸	۳	۷۱	۲	۲۷	۳	۸	۳	۴۹	۵	۶۸	۳	۷۱	۲	۲۷	۳	۸
۹	۳	۳	۵۰	۵	۶۹	۳	۷۲	۲	۲۸	۳	۹	۳	۵۰	۵	۶۹	۳	۷۲	۲	۲۸	۳	۹
۱۰	۲	۳	۵۱	۵	۷۰	۳	۷۳	۲	۲۹	۳	۱۰	۳	۵۱	۵	۷۰	۳	۷۳	۲	۲۹	۳	۱۰
۱۱	۱	۳	۵۲	۵	۷۱	۳	۷۴	۲	۳۰	۳	۱۱	۳	۵۲	۵	۷۱	۳	۷۴	۲	۳۰	۳	۱۱
۱۲	۰	۳	۵۳	۵	۷۲	۳	۷۵	۲	۳۱	۳	۱۲	۳	۵۳	۵	۷۲	۳	۷۵	۲	۳۱	۳	۱۲
۱۳	۰	۳	۵۴	۵	۷۳	۳	۷۶	۲	۳۲	۳	۱۳	۳	۵۴	۵	۷۳	۳	۷۶	۲	۳۲	۳	۱۳
۱۴	۰	۳	۵۵	۵	۷۴	۳	۷۷	۲	۳۳	۳	۱۴	۳	۵۵	۵	۷۴	۳	۷۷	۲	۳۳	۳	۱۴
۱۵	۰	۳	۵۶	۵	۷۵	۳	۷۸	۲	۳۴	۳	۱۵	۳	۵۶	۵	۷۵	۳	۷۸	۲	۳۴	۳	۱۵
۱۶	۰	۳	۵۷	۵	۷۶	۳	۷۹	۲	۳۵	۳	۱۶	۳	۵۷	۵	۷۶	۳	۷۹	۲	۳۵	۳	۱۶
۱۷	۰	۳	۵۸	۵	۷۷	۳	۸۰	۲	۳۶	۳	۱۷	۳	۵۸	۵	۷۷	۳	۸۰	۲	۳۶	۳	۱۷
۱۸	۰	۳	۵۹	۵	۷۸	۳	۸۱	۲	۳۷	۳	۱۸	۳	۵۹	۵	۷۸	۳	۸۱	۲	۳۷	۳	۱۸
۱۹	۰	۳	۶۰	۵	۷۹	۳	۸۲	۲	۳۸	۳	۱۹	۳	۶۰	۵	۷۹	۳	۸۲	۲	۳۸	۳	۱۹
۲۰	۰	۳	۶۱	۵	۸۰	۳	۸۳	۲	۳۹	۳	۲۰	۳	۶۱	۵	۸۰	۳	۸۳	۲	۳۹	۳	۲۰
۲۱	۰	۳	۶۲	۵	۸۱	۳	۸۴	۲	۴۰	۳	۲۱	۳	۶۲	۵	۸۱	۳	۸۴	۲	۴۰	۳	۲۱
۲۲	۰	۳	۶۳	۵	۸۲	۳	۸۵	۲	۴۱	۳	۲۲	۳	۶۳	۵	۸۲	۳	۸۵	۲	۴۱	۳	۲۲

عرض البلد ۳۶ درجه										عرض البلد ۳۷ درجه										مکان شمالی میں	
اوقات مندرجہ		ابتدا صبح		شرعی طلوع		ابتدا اسیا		شرعی غروب		اوقات مندرجہ		ابتدا صبح		شرعی طلوع		ابتدا اسیا		شرعی غروب		اوقات مندرجہ	
اور زمانہ		کاد وقت		آفتاب کی حرکت		شکل کی حرکت		آفتاب کی حرکت		اور زمانہ		کاد وقت		آفتاب کی حرکت		شکل کی حرکت		آفتاب کی حرکت		اور زمانہ	
پانچ	پندرہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	پانچ	پندرہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	پانچ	پندرہ
۲۲	۲۱	۳	۲۶	۵	۱۹	۳	۵۳	۶	۱۱	۳	۲۲	۵	۱۹	۳	۵۳	۶	۱۱	۳	۲۲	۲۲	۲۱
۲۳	۲۰	۳	۲۳	۵	۱۶	۳	۵۵	۶	۱۳	۳	۱۹	۵	۱۶	۳	۵۵	۶	۱۳	۳	۱۹	۲۳	۲۰
۲۴	۱۹	۳	۱۹	۵	۱۲	۳	۵۷	۶	۱۶	۳	۱۵	۵	۱۲	۳	۵۷	۶	۱۶	۳	۱۵	۲۴	۱۹
۲۵	۱۸	۳	۱۴	۵	۰۸	۳	۵۹	۶	۲۰	۳	۱۰	۵	۰۸	۳	۵۹	۶	۲۰	۳	۱۰	۲۵	۱۸
۲۶	۱۷	۳	۱۱	۵	۰۴	۳	۶۱	۶	۲۲	۳	۰۸	۵	۰۴	۳	۶۱	۶	۲۲	۳	۰۸	۲۶	۱۷
۲۷	۱۶	۳	۰۸	۵	۰۰	۳	۶۳	۶	۲۵	۳	۰۵	۵	۰۰	۳	۶۳	۶	۲۵	۳	۰۵	۲۷	۱۶
۲۸	۱۵	۳	۰۵	۵	۰۰	۳	۶۵	۶	۲۸	۳	۰۲	۵	۰۰	۳	۶۵	۶	۲۸	۳	۰۲	۲۸	۱۵
۲۹	۱۴	۳	۰۳	۵	۰۰	۳	۶۷	۶	۳۰	۳	۰۰	۵	۰۰	۳	۶۷	۶	۳۰	۳	۰۰	۲۹	۱۴
۳۰	۱۳	۲	۰۶	۵	۰۲	۲	۶۹	۶	۳۲	۲	۰۲	۵	۰۲	۲	۶۹	۶	۳۲	۲	۰۲	۳۰	۱۳
۳۱	۱۲	۲	۰۳	۵	۰۴	۲	۷۱	۶	۳۴	۲	۰۴	۵	۰۴	۲	۷۱	۶	۳۴	۲	۰۴	۳۱	۱۲
۱	۱۱	۲	۰۱	۵	۰۵	۲	۷۳	۶	۳۶	۲	۰۶	۵	۰۵	۲	۷۳	۶	۳۶	۲	۰۶	۱	۱۱
۲	۱۰	۲	۰۰	۵	۰۶	۲	۷۵	۶	۳۸	۲	۰۸	۵	۰۶	۲	۷۵	۶	۳۸	۲	۰۸	۲	۱۰
۳	۹	۲	۰۰	۵	۰۷	۲	۷۷	۶	۴۰	۲	۱۰	۵	۰۷	۲	۷۷	۶	۴۰	۲	۱۰	۳	۹
۴	۸	۲	۰۱	۵	۰۸	۲	۷۹	۶	۴۲	۲	۱۲	۵	۰۸	۲	۷۹	۶	۴۲	۲	۱۲	۴	۸
۵	۷	۲	۰۲	۵	۰۹	۲	۸۱	۶	۴۴	۲	۱۴	۵	۰۹	۲	۸۱	۶	۴۴	۲	۱۴	۵	۷
۶	۶	۲	۰۳	۵	۱۰	۲	۸۳	۶	۴۶	۲	۱۶	۵	۱۰	۲	۸۳	۶	۴۶	۲	۱۶	۶	۶
۷	۵	۲	۰۴	۵	۱۱	۲	۸۵	۶	۴۸	۲	۱۸	۵	۱۱	۲	۸۵	۶	۴۸	۲	۱۸	۷	۵
۸	۴	۲	۰۵	۵	۱۲	۲	۸۷	۶	۵۰	۲	۲۰	۵	۱۲	۲	۸۷	۶	۵۰	۲	۲۰	۸	۴
۹	۳	۲	۰۶	۵	۱۳	۲	۸۹	۶	۵۲	۲	۲۲	۵	۱۳	۲	۸۹	۶	۵۲	۲	۲۲	۹	۳
۱۰	۲	۲	۰۷	۵	۱۴	۲	۹۱	۶	۵۴	۲	۲۴	۵	۱۴	۲	۹۱	۶	۵۴	۲	۲۴	۱۰	۲
۱۱	۱	۲	۰۸	۵	۱۵	۲	۹۳	۶	۵۶	۲	۲۶	۵	۱۵	۲	۹۳	۶	۵۶	۲	۲۶	۱۱	۱
۱۲	۰	۲	۰۹	۵	۱۶	۲	۹۵	۶	۵۸	۲	۲۸	۵	۱۶	۲	۹۵	۶	۵۸	۲	۲۸	۱۲	۰
۱۳	۰	۲	۱۰	۵	۱۷	۲	۹۷	۶	۶۰	۲	۳۰	۵	۱۷	۲	۹۷	۶	۶۰	۲	۳۰	۱۳	۰
۱۴	۰	۲	۱۱	۵	۱۸	۲	۹۹	۶	۶۲	۲	۳۲	۵	۱۸	۲	۹۹	۶	۶۲	۲	۳۲	۱۴	۰
۱۵	۰	۲	۱۲	۵	۱۹	۲	۱۰۱	۶	۶۴	۲	۳۴	۵	۱۹	۲	۱۰۱	۶	۶۴	۲	۳۴	۱۵	۰
۱۶	۰	۲	۱۳	۵	۲۰	۲	۱۰۳	۶	۶۶	۲	۳۶	۵	۲۰	۲	۱۰۳	۶	۶۶	۲	۳۶	۱۶	۰
۱۷	۰	۲	۱۴	۵	۲۱	۲	۱۰۵	۶	۶۸	۲	۳۸	۵	۲۱	۲	۱۰۵	۶	۶۸	۲	۳۸	۱۷	۰
۱۸	۰	۲	۱۵	۵	۲۲	۲	۱۰۷	۶	۷۰	۲	۴۰	۵	۲۲	۲	۱۰۷	۶	۷۰	۲	۴۰	۱۸	۰
۱۹	۰	۲	۱۶	۵	۲۳	۲	۱۰۹	۶	۷۲	۲	۴۲	۵	۲۳	۲	۱۰۹	۶	۷۲	۲	۴۲	۱۹	۰
۲۰	۰	۲	۱۷	۵	۲۴	۲	۱۱۱	۶	۷۴	۲	۴۴	۵	۲۴	۲	۱۱۱	۶	۷۴	۲	۴۴	۲۰	۰
۲۱	۰	۲	۱۸	۵	۲۵	۲	۱۱۳	۶	۷۶	۲	۴۶	۵	۲۵	۲	۱۱۳	۶	۷۶	۲	۴۶	۲۱	۰
۲۲	۰	۲	۱۹	۵	۲۶	۲	۱۱۵	۶	۷۸	۲	۴۸	۵	۲۶	۲	۱۱۵	۶	۷۸	۲	۴۸	۲۲	۰

ملاحظات فی این			عرض البسلا در مرجع						عرض البسلا در مرجع						ملاحظات فی این				
اوقات شایسته			ابتدا صبح		شرعی طلوع		ابتدا ارمایه		شرعی غروب		ابتدا صبح		شرعی طلوع		ابتدا ارمایه		اوقات شایسته		
آغاز وقت			آغاز وقت		آغاز وقت		آغاز وقت		آغاز وقت		آغاز وقت		آغاز وقت		آغاز وقت		آغاز وقت		
پایل	گشت	ش	گشت	ش	گشت	ش	گشت	ش	گشت	ش	گشت	ش	گشت	ش	گشت	ش	گشت	ش	پایل
۲۳	۲۱	۲	۴۵	۴	۳۱	۴	۵۵	۵	۴۵	۴	۴	۶	۱۹	۴	۵۶	۵	۴۵	۴	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۴۴	۴	۳۰	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۱۹	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۴۴	۴	۳۰	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۱۹	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۲۴
۴۵	۱۸	۴	۴۴	۴	۳۰	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۱۹	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۴۵
۲۶	۱۷	۴	۴۴	۴	۳۰	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۰	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۲۶
۲۶	۱۶	۴	۴۴	۴	۳۰	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۰	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۲۶
۲۸	۱۵	۴	۴۴	۴	۳۰	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۰	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۴۴	۴	۳۰	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۰	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۴۴	۴	۳۰	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۰	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۴۴	۴	۳۰	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۰	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۴۴	۴	۳۱	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۰	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۴۴	۴	۳۱	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۰	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۳۰
۱۱	۱۲	۳	۴۴	۴	۳۱	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۰	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۱۱
۲	۱۱	۴	۴۴	۴	۳۱	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۱	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۲
۳	۱۰	۴	۴۴	۴	۳۱	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۱	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۳
۴	۹	۴	۴۴	۴	۳۱	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۱	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۴
۴	۸	۴	۴۴	۴	۳۱	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۱	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۴
۵	۸	۴	۴۴	۴	۳۱	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۱	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۵
۶	۷	۴	۴۴	۴	۳۲	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۱	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۶
۶	۷	۴	۴۴	۴	۳۲	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۱	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۶
۷	۶	۴	۴۴	۴	۳۲	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۱	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۷
۸	۵	۴	۴۴	۴	۳۲	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۲	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۸
۹	۴	۴	۴۴	۴	۳۲	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۲	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۹
۱۰	۳	۴	۴۴	۴	۳۲	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۲	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۴	۴	۳۲	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۲	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۱۱
۱۱	۲	۴	۴۴	۴	۳۲	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۲	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۴	۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۲	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۱۲
۱۳	۳۰	۴	۴۴	۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۲	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۴۴	۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۲	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴۴	۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۲	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۴۴	۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۲	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۴۴	۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۳	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۴۴	۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۳	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۴۴	۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۳	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۴۴	۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۳	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۴۴	۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۳	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۴۴	۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۴	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۲۰
۲۱	۲۳	۴	۴۴	۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۴۴	۴	۴	۶	۲۴	۴	۵۶	۵	۴۴	۴	۲۱

ماہنامہ کالی میں اوقات مندرجہ تعمیم کے لیے اور ماہنامہ	مرض البسلسلہ										مرض البسلسلہ										ماہنامہ کالی میں اوقات مندرجہ تعمیم کے لیے اور ماہنامہ
	عوض البسلسلہ					مرض البسلسلہ					مرض البسلسلہ					مرض البسلسلہ					
	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سائید	شرعی غروب	اوقات مندرجہ	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سائید	شرعی غروب	اوقات مندرجہ	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سائید	شرعی غروب	اوقات مندرجہ	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سائید	شرعی غروب	اوقات مندرجہ	
اپریل	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	اپریل
۲۳	۲۰	۷	۱۸	۴	۵۳	۴	۴	۱۹	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۲۳
۲۴	۱۹	۷	۱۹	۴	۵۳	۴	۴	۱۹	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۲۴
۲۵	۱۸	۷	۱۹	۴	۵۳	۴	۴	۱۹	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۲۵
۲۶	۱۷	۷	۱۹	۴	۵۳	۴	۴	۱۹	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۲۶
۲۷	۱۶	۸	۱۹	۴	۵۲	۴	۴	۲۰	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۲۷
۲۸	۱۵	۸	۱۹	۴	۵۲	۴	۴	۲۰	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۲۸
۲۹	۱۴	۸	۱۹	۴	۵۲	۴	۴	۲۰	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۲۹
۳۰	۱۳	۸	۲۰	۴	۵۲	۴	۴	۲۰	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۰
۳۱	۱۲	۸	۲۰	۴	۵۲	۴	۴	۲۰	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۱
۱	۱۱	۸	۲۰	۴	۵۲	۴	۴	۲۰	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۱
۲	۱۰	۸	۲۰	۴	۵۲	۴	۴	۲۱	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۲
۳	۹	۸	۲۰	۴	۵۲	۴	۴	۲۱	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳
۴	۸	۸	۲۰	۴	۵۲	۴	۴	۲۱	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۴
۵	۷	۹	۲۱	۴	۵۱	۴	۴	۲۱	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۵
۶	۶	۹	۲۱	۴	۵۱	۴	۴	۲۱	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۶
۷	۵	۹	۲۱	۴	۵۱	۴	۴	۲۱	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۷
۸	۴	۹	۲۲	۴	۵۱	۴	۴	۲۲	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۸
۹	۳	۹	۲۲	۴	۵۱	۴	۴	۲۲	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۹
۱۰	۲	۹	۲۲	۴	۵۱	۴	۴	۲۲	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۱۰
۱۱	۱	۹	۲۲	۴	۵۱	۴	۴	۲۲	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۱۱
۱۲	۰	۹	۲۳	۴	۵۱	۴	۴	۲۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۱۲
۱۳	۳۱	۹	۲۳	۴	۵۱	۴	۴	۲۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۱۳
۱۴	۳۰	۹	۲۳	۴	۵۱	۴	۴	۲۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۱۴
۱۵	۲۹	۹	۲۳	۴	۵۱	۴	۴	۲۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۱۵
۱۶	۲۸	۹	۲۳	۴	۵۱	۴	۴	۲۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۱۶
۱۷	۲۷	۹	۲۳	۴	۵۱	۴	۴	۲۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۱۷
۱۸	۲۵	۹	۲۳	۴	۵۱	۴	۴	۲۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۱۸
۱۹	۲۳	۹	۲۳	۴	۵۱	۴	۴	۲۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۱۹
۲۰	۲۳	۹	۲۵	۴	۵۱	۴	۴	۲۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۲۰
۲۱	۲۲	۹	۲۵	۴	۵۱	۴	۴	۲۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۳۳	۵	۳۳	۴	۴	۲۱

ماہنامہ شریعی اوقات مذکورہ تعمیم کے لئے اور تمام ممالک	عرض البلد لاہور												ماہنامہ شریعی اوقات مذکورہ تعمیم کے لئے اور تمام ممالک	
	عرض البلد لاہور						عرض البلد لاہور							
	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء ارسا	شرعی غروب	اوقات مذکورہ	ماہنامہ شریعی	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء ارسا	شرعی غروب	اوقات مذکورہ	ماہنامہ شریعی		
اپریل	گھنٹہ	دقیقہ	دقیقہ	دقیقہ	دقیقہ	دقیقہ	گھنٹہ	دقیقہ	دقیقہ	دقیقہ	دقیقہ	دقیقہ	اپریل	
۲۳	۲۱	۴	۱۸	۵	۲۰	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۰	۴	۲۳	
۲۴	۲۰	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۲۴	
۲۵	۱۹	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۲۵	
۲۶	۱۸	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۲۶	
۲۷	۱۷	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۲۷	
۲۸	۱۶	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۲۸	
۲۹	۱۵	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۲۹	
۳۰	۱۴	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۳۰	
۳۱	۱۳	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۳۱	
۱	۱۲	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۱	
۲	۱۱	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۲	
۳	۱۰	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۳	
۴	۹	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۴	
۵	۸	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۵	
۶	۷	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۶	
۷	۶	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۷	
۸	۵	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۸	
۹	۴	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۹	
۱۰	۳	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۱۰	
۱۱	۲	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۱۱	
۱۲	۱	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۱۲	
۱۳	۳۰	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۱۳	
۱۴	۲۹	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۱۴	
۱۵	۲۸	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۱۵	
۱۶	۲۷	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۱۶	
۱۷	۲۶	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۱۷	
۱۸	۲۵	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۱۸	
۱۹	۲۴	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۱۹	
۲۰	۲۳	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۲۰	
۲۱	۲۲	۴	۱۹	۵	۲۱	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۲۱	۴	۲۱	

ماکثانی میں اوقات مندرجہ توہم کے چھینے اور تارین میں	عرض البلد بلوچ												عرض البلد بلوچ												ماکثانی میں اوقات مندرجہ توہم کے چھینے اور تارین میں	
	ابتداء صبح						شمال طلوع						شمال مغرب						ابتداء صبح							
	کادقت	گفتہ	نٹ	گفتہ	نٹ	گفتہ	کادقت	گفتہ	نٹ	گفتہ	نٹ	گفتہ	کادقت	گفتہ	نٹ	گفتہ	نٹ	گفتہ	کادقت	گفتہ	نٹ	گفتہ	نٹ	گفتہ		
اپریل ۲۲	۲۱	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۱۹	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۱۹	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۱۹	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۱۹	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۲۰	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۲۰	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۲۰	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۲۰	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۲۱	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۲۱	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۲۱	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۲۱	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۲۲	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۲۲	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۲۲	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۲۲	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۲۳	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۲۳	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۲۳	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۲۳	۳۱
۱	۱۲	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۴	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۴	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۴	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۴	۱
۲	۱۱	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۵	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۵	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۵	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۵	۲
۳	۱۰	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۶	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۶	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۶	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۶	۳
۴	۹	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۷	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۷	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۷	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۷	۴
۵	۸	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۸	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۸	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۸	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۸	۵
۶	۷	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۹	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۹	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۹	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۹	۶
۷	۶	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۳۰	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۳۰	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۳۰	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۳۰	۷
۸	۵	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۱	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۱	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۱	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۱	۸
۹	۴	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۲	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۲	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۲	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۲	۹
۱۰	۳	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۳	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۳	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۳	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۳	۱۰
۱۱	۲	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۴	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۴	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۴	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۴	۱۱
۱۲	۱	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۵	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۵	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۵	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۵	۱۲
۱۳	۱۳	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۶	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۶	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۶	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۶	۱۳
۱۴	۱۴	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۷	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۷	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۷	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۷	۱۴
۱۵	۱۵	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۸	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۸	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۸	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۸	۱۵
۱۶	۱۶	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۹	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۹	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۹	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۹	۱۶
۱۷	۱۷	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۰	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۰	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۰	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۰	۱۷
۱۸	۱۸	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۱	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۱	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۱	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۱	۱۸
۱۹	۱۹	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۲	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۲	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۲	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۲	۱۹
۲۰	۲۰	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۳	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۳	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۳	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۳	۲۰
۲۱	۲۱	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۴	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۴	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۴	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۴۴	۲۱

[illegible]

ماہنامہ شمس	عرض البلد لاہور						عرض البلد االاحرہ						ماہنامہ شمس
	ابتدا رجب	شرعی طلوع	ابتدا رسیاہ	شرعی غروب	کادقت	آفتاب کا وقت	ابتدا رجب	شرعی طلوع	ابتدا رسیاہ	شرعی غروب	کادقت	آفتاب کا وقت	
اپریل	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل
۲۲	۲۱	۴	۳۶	۵	۳۵	۴	۳۵	۵	۳۶	۴	۱۹	۶	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۳۵	۵	۳۴	۴	۳۴	۵	۳۶	۴	۲۰	۶	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۳۵	۵	۳۴	۴	۳۴	۵	۳۶	۴	۲۰	۶	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۳۴	۵	۳۳	۴	۳۳	۵	۳۶	۴	۲۰	۶	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۳۳	۵	۳۲	۴	۳۲	۵	۳۶	۴	۲۰	۶	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۳۳	۵	۳۲	۴	۳۲	۵	۳۶	۴	۲۱	۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۳۳	۵	۳۲	۴	۳۲	۵	۳۶	۴	۲۱	۶	۲۸
۲۹	۱۵	۴	۳۳	۵	۳۲	۴	۳۲	۵	۳۶	۴	۲۱	۶	۲۹
۳۰	۱۴	۴	۳۲	۵	۳۲	۴	۳۲	۵	۳۶	۴	۲۲	۶	۳۰
۳۱	۱۳	۴	۳۲	۵	۳۲	۴	۳۲	۵	۳۶	۴	۲۲	۶	۳۱
۱	۱۲	۴	۳۲	۵	۳۲	۴	۳۲	۵	۳۶	۴	۲۲	۶	۱
۲	۱۱	۴	۳۱	۵	۳۱	۴	۳۱	۵	۳۶	۴	۲۳	۶	۲
۳	۱۰	۴	۳۱	۵	۳۱	۴	۳۱	۵	۳۶	۴	۲۳	۶	۳
۴	۹	۴	۳۱	۵	۳۱	۴	۳۱	۵	۳۶	۴	۲۳	۶	۴
۵	۸	۴	۳۰	۵	۳۰	۴	۳۰	۵	۳۶	۴	۲۴	۶	۵
۶	۷	۴	۳۰	۵	۳۰	۴	۳۰	۵	۳۶	۴	۲۴	۶	۶
۷	۶	۴	۳۰	۵	۳۰	۴	۳۰	۵	۳۶	۴	۲۴	۶	۷
۸	۵	۴	۲۹	۵	۲۹	۴	۲۹	۵	۳۶	۴	۲۵	۶	۸
۹	۴	۴	۲۹	۵	۲۹	۴	۲۹	۵	۳۶	۴	۲۵	۶	۹
۱۰	۳	۴	۲۹	۵	۲۸	۴	۲۸	۵	۳۶	۴	۲۵	۶	۱۰
۱۱	۲	۴	۲۹	۵	۲۸	۴	۲۸	۵	۳۶	۴	۲۵	۶	۱۱
۱۲	۱	۴	۲۸	۵	۲۸	۴	۲۸	۵	۳۶	۴	۲۵	۶	۱۲
۱۳	۱۳	۴	۲۸	۵	۲۸	۴	۲۸	۵	۳۶	۴	۲۵	۶	۱۳
۱۴	۱۲	۴	۲۸	۵	۲۸	۴	۲۸	۵	۳۶	۴	۲۵	۶	۱۴
۱۵	۱۱	۴	۲۸	۵	۲۸	۴	۲۸	۵	۳۶	۴	۲۵	۶	۱۵
۱۶	۱۰	۴	۲۸	۵	۲۸	۴	۲۸	۵	۳۶	۴	۲۵	۶	۱۶
۱۷	۹	۴	۲۸	۵	۲۸	۴	۲۸	۵	۳۶	۴	۲۵	۶	۱۷
۱۸	۸	۴	۲۸	۵	۲۸	۴	۲۸	۵	۳۶	۴	۲۵	۶	۱۸
۱۹	۷	۴	۲۸	۵	۲۸	۴	۲۸	۵	۳۶	۴	۲۵	۶	۱۹
۲۰	۶	۴	۲۸	۵	۲۸	۴	۲۸	۵	۳۶	۴	۲۵	۶	۲۰
۲۱	۵	۴	۲۸	۵	۲۸	۴	۲۸	۵	۳۶	۴	۲۵	۶	۲۱

مکمل شدہ اوقات سندھ تقریم کے مینے اور تاریخین	عرض ابلد ۱۳۲۱۲۱۲										عرض ابلد ۱۳۲۱۲۱۲										مکمل شدہ اوقات سندھ تقریم کے مینے اور تاریخین
	ابتداء صبح					شروع طلوع					شروع غروب					ابتداء صبح					
پریل	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثانیہ	ثانیہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثانیہ	ثانیہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثانیہ	ثانیہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثانیہ	ثانیہ	اپریل
	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵	۱	۲	۳	۴	۵	
۲۳	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵	۱	۲	۳	۴	۵	۲۳
۲۴	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴	۵	۲۴
۲۵	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۱	۲	۳	۴	۵	۲۵
۲۶	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۲۶
۲۷	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۱	۲	۳	۴	۵	۲۷
۲۸	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۱	۲	۳	۴	۲۸
۲۹	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۱	۲	۳	۲۹
۳۰	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۱	۲	۳۰
۳۱	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۱	۳۱
۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۱
۲	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۲
۳	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳
۴	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۴
۵	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۵
۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۶
۷	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۷
۸	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۸
۹	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۹
۱۰	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۱۰
۱۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۱۱
۱۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۱۲
۱۳	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۱۳
۱۴	۰	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۴
۱۵	۰	۰	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۵
۱۶	۰	۰	۰	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۶
۱۷	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۷
۱۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۸
۱۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۹
۲۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۲۰
۲۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۲۱

ماہ نامہ غلطی میں اوقات مندرجہ تکویم کے تحت اور تاریخین	عرض البلد ۳۵ درجہ						عرض البلد ۳۰ درجہ						ماہ نامہ غلطی میں اوقات مندرجہ تکویم کے تحت اور تاریخین
	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء سایہ	شرعی غروب	
اپریل	گھنٹہ	دقیقہ	ثانیہ	دقیقہ	ثانیہ	دقیقہ	ثانیہ	دقیقہ	ثانیہ	دقیقہ	ثانیہ	دقیقہ	اپریل
۲۳	۲۱	۴	۳۱	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۳۱	۲۳
۲۴	۲۰	۴	۳۰	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۳۰	۲۳	۴	۳۱	۲۴
۲۵	۱۹	۴	۳۰	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۳۰	۲۳	۴	۳۱	۲۵
۲۶	۱۸	۴	۲۹	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۹	۲۳	۴	۳۱	۲۶
۲۷	۱۷	۴	۲۹	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۹	۲۳	۴	۳۱	۲۷
۲۸	۱۶	۴	۲۸	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۸	۲۳	۴	۳۱	۲۸
۲۹	۱۵	۴	۲۸	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۸	۲۳	۴	۳۱	۲۹
۳۰	۱۴	۴	۲۷	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۷	۲۳	۴	۳۱	۳۰
۳۱	۱۳	۴	۲۷	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۷	۲۳	۴	۳۱	۳۱
۱	۱۲	۴	۲۶	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۶	۲۳	۴	۳۱	۱
۲	۱۱	۴	۲۶	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۶	۲۳	۴	۳۱	۲
۳	۱۰	۴	۲۵	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۵	۲۳	۴	۳۱	۳
۴	۹	۴	۲۵	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۵	۲۳	۴	۳۱	۴
۵	۸	۴	۲۴	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۴	۲۳	۴	۳۱	۵
۶	۷	۴	۲۴	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۴	۲۳	۴	۳۱	۶
۷	۶	۴	۲۳	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۳	۲۳	۴	۳۱	۷
۸	۵	۴	۲۳	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۳	۲۳	۴	۳۱	۸
۹	۴	۴	۲۲	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۲	۲۳	۴	۳۱	۹
۱۰	۳	۴	۲۲	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۲	۲۳	۴	۳۱	۱۰
۱۱	۲	۴	۲۱	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۱	۲۳	۴	۳۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۲۱	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۱	۲۳	۴	۳۱	۱۲
۱۳	۳۰	۴	۲۰	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۰	۲۳	۴	۳۱	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۲۰	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۰	۲۳	۴	۳۱	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۲۰	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۰	۲۳	۴	۳۱	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۲۰	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۰	۲۳	۴	۳۱	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۲۰	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۰	۲۳	۴	۳۱	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۲۰	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۰	۲۳	۴	۳۱	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۲۰	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۰	۲۳	۴	۳۱	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۲۰	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۰	۲۳	۴	۳۱	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۲۰	۲۳	۴	۳۱	۲۳	۴	۲۰	۲۳	۴	۳۱	۲۱

ماہنامہ جی میں اوقات مندرجہ توہم کے پینے اور مار پینے	عوض البسلہ لا رجب										عوض البسلہ لا رجب										ماہنامہ جی میں اوقات مندرجہ توہم کے پینے اور مار پینے
	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	
پہلے	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	پہلے
۲۳	۲۰	۱۹	۶	۲۶	۴	۲۱	۵	۲۶	۴	۱۸	۴	۲۵	۴	۲۲	۵	۲۹	۴	۲۰	۴	۲۱	۲۳
۲۴	۱۹	۲۰	۶	۲۶	۴	۲۰	۵	۲۶	۴	۱۹	۴	۲۵	۴	۲۱	۵	۲۹	۴	۲۰	۴	۲۱	۲۴
۲۵	۱۸	۲۰	۶	۲۶	۴	۲۰	۵	۲۶	۴	۱۹	۴	۲۵	۴	۲۱	۵	۲۸	۴	۱۹	۴	۲۱	۲۵
۲۶	۱۷	۲۰	۶	۲۶	۴	۲۰	۵	۲۵	۴	۱۹	۴	۲۵	۴	۲۱	۵	۲۸	۴	۱۸	۴	۲۱	۲۶
۲۷	۱۶	۲۱	۶	۲۶	۴	۲۹	۵	۲۵	۴	۲۰	۴	۲۵	۴	۲۰	۵	۲۷	۴	۱۷	۴	۲۱	۲۷
۲۸	۱۵	۲۱	۶	۲۶	۴	۲۹	۵	۲۴	۴	۲۰	۴	۲۵	۴	۲۰	۵	۲۷	۴	۱۶	۴	۲۱	۲۸
۲۹	۱۴	۲۱	۶	۲۶	۴	۲۹	۵	۲۴	۴	۲۰	۴	۲۵	۴	۲۰	۵	۲۶	۴	۱۵	۴	۲۱	۲۹
۳۰	۱۳	۲۲	۶	۲۶	۴	۲۸	۵	۲۴	۴	۲۱	۴	۲۶	۴	۲۹	۵	۲۵	۴	۱۴	۴	۲۱	۳۰
۳۱	۱۲	۲۲	۶	۲۶	۴	۳۸	۵	۲۴	۴	۲۱	۴	۲۶	۴	۲۹	۵	۲۵	۴	۱۳	۴	۲۱	۳۱
۱	۱۱	۲۳	۶	۲۶	۴	۳۷	۵	۲۲	۴	۲۲	۴	۲۶	۴	۳۸	۵	۲۴	۴	۱۲	۴	۲۱	۱
۲	۱۰	۲۳	۶	۲۷	۴	۳۷	۵	۲۱	۴	۲۲	۴	۲۶	۴	۳۸	۵	۲۴	۴	۱۱	۴	۲۱	۲
۳	۹	۲۴	۶	۲۷	۴	۳۷	۵	۲۱	۴	۲۳	۴	۲۶	۴	۳۷	۵	۲۴	۴	۱۰	۴	۲۱	۳
۴	۸	۲۴	۶	۲۷	۴	۳۷	۵	۲۰	۴	۲۳	۴	۲۶	۴	۳۷	۵	۲۲	۴	۹	۴	۲۱	۴
۵	۷	۲۵	۶	۲۷	۴	۳۵	۵	۲۰	۴	۲۴	۴	۲۷	۴	۳۷	۵	۲۲	۴	۸	۴	۲۱	۵
۶	۶	۲۵	۶	۲۷	۴	۳۵	۵	۱۹	۴	۲۴	۴	۲۷	۴	۳۷	۵	۲۱	۴	۷	۴	۲۱	۶
۷	۵	۲۵	۶	۲۷	۴	۳۵	۵	۱۸	۴	۲۴	۴	۲۷	۴	۳۷	۵	۲۱	۴	۶	۴	۲۱	۷
۸	۴	۲۶	۶	۲۸	۴	۳۴	۵	۱۸	۴	۲۵	۶	۲۸	۴	۳۵	۵	۲۰	۴	۵	۴	۲۱	۸
۹	۳	۲۶	۶	۲۸	۴	۳۴	۵	۱۷	۴	۲۵	۶	۲۸	۴	۳۵	۵	۲۰	۴	۴	۴	۲۱	۹
۱۰	۲	۲۶	۶	۲۸	۴	۳۴	۵	۱۷	۴	۲۵	۶	۲۸	۴	۳۵	۵	۲۰	۴	۳	۴	۲۱	۱۰
۱۱	۱	۲۷	۶	۲۸	۴	۳۳	۵	۱۷	۴	۲۵	۶	۲۸	۴	۳۵	۵	۱۹	۴	۲	۴	۲۱	۱۱
۱۲	۱۲	۲۷	۶	۲۹	۴	۳۳	۵	۱۷	۴	۲۶	۶	۲۹	۴	۳۴	۵	۱۹	۴	۱	۴	۲۱	۱۲
۱۳	۳۰	۲۸	۶	۲۹	۴	۳۲	۵	۱۵	۴	۲۶	۶	۲۹	۴	۳۴	۵	۱۸	۴	۳۱	۴	۲۱	۱۳
۱۴	۲۹	۲۸	۶	۲۹	۴	۳۲	۵	۱۵	۴	۲۶	۶	۲۹	۴	۳۴	۵	۱۸	۴	۳۰	۴	۲۱	۱۴
۱۵	۲۸	۲۸	۶	۲۹	۴	۳۲	۵	۱۴	۴	۲۷	۶	۲۹	۴	۳۳	۵	۱۷	۴	۲۹	۴	۲۱	۱۵
۱۶	۲۷	۲۹	۶	۳۰	۴	۳۱	۵	۱۴	۴	۲۷	۶	۳۰	۴	۳۳	۵	۱۷	۴	۲۸	۴	۲۱	۱۶
۱۷	۲۶	۲۹	۶	۳۰	۴	۳۱	۵	۱۳	۴	۲۸	۶	۳۰	۴	۳۲	۵	۱۶	۴	۲۷	۴	۲۱	۱۷
۱۸	۲۵	۲۹	۶	۳۰	۴	۳۱	۵	۱۳	۴	۲۸	۶	۳۰	۴	۳۲	۵	۱۶	۴	۲۶	۴	۲۱	۱۸
۱۹	۲۴	۳۰	۶	۳۰	۴	۳۰	۵	۱۲	۴	۲۸	۶	۳۰	۴	۳۲	۵	۱۵	۴	۲۵	۴	۲۱	۱۹
۲۰	۲۳	۳۰	۶	۳۱	۴	۳۰	۵	۱۲	۴	۲۹	۶	۳۱	۴	۳۱	۵	۱۵	۴	۲۴	۴	۲۱	۲۰
۲۱	۲۲	۳۱	۶	۳۱	۴	۲۹	۵	۱۱	۴	۲۹	۶	۳۱	۴	۳۱	۵	۱۴	۴	۲۳	۴	۲۱	۲۱

ماہنامہ مندرجہ اوقات مندرجہ تقریم کے پیش اور درجہ	عرض البلد لاہور								عرض البلد لاہور								ماہنامہ مندرجہ اوقات مندرجہ تقریم کے پیش اور درجہ
	ابتداء صبح				شرعی طلوع				ابتداء صبح				شرعی طلوع				
	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ			
۲۳	۳۰	۲۱	۴	۲۷	۴	۳۹	۵	۲۲	۴	۲۰	۴	۲۷	۴	۳۹	۵	۲۲	۲۳
۲۴	۱۹	۲۱	۴	۲۸	۴	۳۹	۵	۲۲	۴	۲۰	۴	۲۷	۴	۳۹	۵	۲۲	۲۴
۲۵	۱۸	۲۲	۴	۲۸	۴	۳۸	۵	۲۱	۴	۲۱	۴	۲۷	۴	۳۹	۵	۲۲	۲۵
۲۶	۱۷	۲۲	۴	۲۸	۴	۳۸	۵	۲۰	۴	۲۱	۴	۲۷	۴	۳۹	۵	۲۲	۲۶
۲۷	۱۶	۲۲	۴	۲۸	۴	۳۷	۵	۲۰	۴	۲۲	۴	۲۸	۴	۳۸	۵	۲۳	۲۷
۲۸	۱۵	۲۳	۴	۲۸	۴	۳۷	۵	۱۹	۴	۲۲	۴	۲۸	۴	۳۸	۵	۲۲	۲۸
۲۹	۱۴	۲۳	۴	۲۸	۴	۳۶	۵	۱۹	۴	۲۳	۴	۲۸	۴	۳۷	۵	۲۱	۲۹
۳۰	۱۳	۲۳	۴	۲۹	۴	۳۶	۵	۱۸	۴	۲۳	۴	۲۸	۴	۳۷	۵	۲۱	۳۰
۳۱	۱۲	۲۵	۴	۲۹	۴	۳۵	۵	۱۸	۴	۲۴	۴	۲۸	۴	۳۶	۵	۲۰	۳۱
۱	۱۱	۲۵	۴	۲۹	۴	۳۵	۵	۱۷	۴	۲۴	۴	۲۸	۴	۳۶	۵	۲۰	۱
۲	۱۰	۲۶	۴	۲۹	۴	۳۴	۵	۱۶	۴	۲۵	۴	۲۸	۴	۳۵	۵	۱۹	۲
۳	۹	۲۶	۴	۲۹	۴	۳۴	۵	۱۶	۴	۲۵	۴	۲۸	۴	۳۵	۵	۱۹	۳
۴	۸	۲۷	۴	۲۹	۴	۳۳	۵	۱۵	۴	۲۵	۴	۲۸	۴	۳۵	۵	۱۸	۴
۵	۷	۲۷	۴	۲۹	۴	۳۳	۵	۱۵	۴	۲۶	۴	۲۹	۴	۳۴	۵	۱۸	۵
۶	۶	۲۸	۴	۲۹	۴	۳۲	۵	۱۴	۴	۲۶	۴	۲۹	۴	۳۳	۵	۱۷	۶
۷	۵	۲۸	۴	۲۹	۴	۳۲	۵	۱۴	۴	۲۶	۴	۲۹	۴	۳۳	۵	۱۷	۷
۸	۴	۲۹	۴	۳۰	۴	۳۱	۵	۱۳	۴	۲۷	۴	۲۹	۴	۳۳	۵	۱۶	۸
۹	۳	۲۹	۴	۳۰	۴	۳۱	۵	۱۲	۴	۲۷	۴	۲۹	۴	۳۳	۵	۱۵	۹
۱۰	۲	۲۹	۴	۳۰	۴	۳۱	۵	۱۲	۴	۲۷	۴	۲۹	۴	۳۳	۵	۱۵	۱۰
۱۱	۱	۳۰	۴	۳۰	۴	۳۰	۵	۱۱	۴	۲۸	۴	۲۹	۴	۳۲	۵	۱۴	۱۱
۱۲	۳۰	۳۰	۴	۳۰	۴	۳۰	۵	۱۱	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۵	۱۴	۱۲
۱۳	۳۰	۳۱	۴	۳۰	۴	۲۹	۵	۱۰	۴	۲۹	۴	۳۰	۴	۳۱	۵	۱۳	۱۳
۱۴	۲۹	۳۱	۴	۳۰	۴	۲۹	۵	۱۰	۴	۲۹	۴	۳۰	۴	۳۱	۵	۱۳	۱۴
۱۵	۲۸	۳۱	۴	۳۰	۴	۲۹	۵	۹	۴	۳۰	۴	۳۰	۴	۳۰	۵	۱۲	۱۵
۱۶	۲۷	۳۲	۴	۳۱	۴	۲۸	۵	۹	۴	۳۰	۴	۳۱	۴	۳۰	۵	۱۲	۱۶
۱۷	۲۶	۳۲	۴	۳۱	۴	۲۸	۵	۸	۴	۳۱	۴	۳۱	۴	۲۹	۵	۱۱	۱۷
۱۸	۲۵	۳۳	۴	۳۱	۴	۲۸	۵	۸	۴	۳۱	۴	۳۱	۴	۲۹	۵	۱۱	۱۸
۱۹	۲۴	۳۳	۴	۳۱	۴	۲۷	۵	۷	۴	۳۱	۴	۳۱	۴	۲۹	۵	۱۰	۱۹
۲۰	۲۳	۳۳	۴	۳۲	۴	۲۷	۵	۷	۴	۳۲	۴	۳۲	۴	۲۸	۵	۱۰	۲۰
۲۱	۲۲	۳۳	۴	۳۲	۴	۲۶	۵	۶	۴	۳۲	۴	۳۲	۴	۲۸	۵	۹	۲۱

عرض البلد ۳۱ درجه										عرض البلد ۳۰ درجه										اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین				
اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین					اوقات خورشید تقریبی که بین اورد تا زمین														

ماہنامہ کی تاریخ	عرض البلد ۳۳ درجہ							عرض البلد ۳۲ درجہ							ماہنامہ کی تاریخ
	اوقات شمس	اوقات شمس	اوقات شمس	اوقات شمس	اوقات شمس	اوقات شمس	اوقات شمس	اوقات شمس	اوقات شمس	اوقات شمس	اوقات شمس	اوقات شمس	اوقات شمس	اوقات شمس	
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶
۲۳	۲۰	۲۵	۲	۲۷	۳	۳۵	۵	۱۵	۴	۲۲	۶	۲۷	۴	۳۶	۵
۲۴	۱۹	۲۵	۶	۲۸	۴	۳۵	۵	۱۵	۴	۲۲	۶	۲۸	۴	۳۶	۵
۲۵	۱۸	۲۶	۶	۲۸	۴	۳۴	۵	۱۴	۴	۲۵	۶	۲۸	۴	۳۵	۵
۲۶	۱۷	۲۶	۶	۲۸	۴	۳۴	۵	۱۳	۴	۲۵	۶	۲۸	۴	۳۵	۵
۲۷	۱۶	۲۶	۶	۲۹	۴	۳۳	۵	۱۲	۴	۲۶	۶	۲۸	۴	۳۴	۵
۲۸	۱۵	۲۷	۶	۲۹	۴	۳۳	۵	۱۲	۴	۲۶	۶	۲۸	۴	۳۴	۵
۲۹	۱۴	۲۸	۶	۲۹	۴	۳۲	۵	۱۱	۴	۲۷	۶	۲۸	۴	۳۳	۵
۳۰	۱۳	۲۹	۶	۳۰	۴	۳۱	۵	۱۱	۴	۲۷	۶	۲۹	۴	۳۳	۵
۳۱	۱۲	۲۹	۶	۳۰	۴	۳۱	۵	۱۰	۴	۲۸	۶	۲۹	۴	۳۲	۵
۱	۱۱	۳۰	۶	۳۰	۴	۳۰	۵	۹	۴	۲۹	۶	۲۹	۴	۳۱	۵
۲	۱۰	۳۱	۶	۳۱	۴	۲۹	۵	۸	۴	۲۹	۶	۳۰	۴	۳۱	۵
۳	۹	۳۱	۶	۳۱	۴	۲۹	۵	۷	۴	۳۰	۶	۳۰	۴	۳۰	۵
۴	۸	۳۲	۶	۳۱	۴	۲۸	۵	۶	۴	۳۱	۶	۳۰	۴	۲۹	۵
۵	۷	۳۲	۶	۳۲	۴	۲۸	۵	۵	۴	۳۱	۶	۳۱	۴	۲۹	۵
۶	۶	۳۳	۶	۳۲	۴	۲۷	۵	۴	۴	۳۲	۶	۳۱	۴	۲۸	۵
۷	۵	۳۳	۶	۳۲	۴	۲۷	۵	۳	۴	۳۲	۶	۳۱	۴	۲۸	۵
۸	۴	۳۳	۶	۳۳	۴	۲۷	۵	۲	۴	۳۳	۶	۳۲	۴	۲۷	۵
۹	۳	۳۵	۶	۳۳	۴	۲۵	۵	۳	۴	۳۳	۶	۳۲	۴	۲۷	۵
۱۰	۲	۳۵	۶	۳۳	۴	۲۵	۵	۳	۴	۳۳	۶	۳۲	۴	۲۷	۵
۱۱	۱	۳۶	۶	۳۳	۴	۲۳	۵	۲	۴	۳۳	۶	۳۲	۴	۲۷	۵
۱۲	۳۶	۳۶	۶	۳۳	۴	۲۲	۵	۲	۴	۳۳	۶	۳۳	۴	۲۷	۵
۱۳	۳۰	۳۷	۶	۳۳	۴	۲۳	۵	۱	۴	۳۵	۶	۳۳	۴	۲۵	۵
۱۴	۲۹	۳۷	۶	۳۳	۴	۲۳	۵	۰	۴	۳۵	۶	۳۳	۴	۲۵	۵
۱۵	۲۸	۳۸	۶	۳۳	۴	۲۲	۵	۰	۴	۳۶	۶	۳۳	۴	۲۴	۵
۱۶	۲۷	۳۸	۶	۳۵	۴	۲۲	۵	۵۹	۳	۳۶	۶	۳۳	۴	۲۳	۵
۱۷	۲۶	۳۹	۶	۳۵	۴	۲۱	۵	۵۹	۳	۳۷	۶	۳۳	۴	۲۳	۵
۱۸	۲۵	۳۹	۶	۳۵	۴	۲۱	۵	۵۸	۳	۳۷	۶	۳۳	۴	۲۳	۵
۱۹	۲۳	۴۰	۶	۳۵	۴	۲۰	۵	۵۷	۳	۳۸	۶	۳۳	۴	۲۲	۵
۲۰	۲۳	۴۰	۶	۳۶	۴	۲۰	۵	۵۷	۳	۳۸	۶	۳۵	۴	۲۲	۵
۲۱	۲۳	۴۱	۶	۳۶	۴	۱۹	۵	۵۶	۳	۳۹	۶	۳۵	۴	۲۱	۵

ماہنامہ جنوری میں اوقات شہرہ موسم کے پینے اور تازہ ترین	عوض البسلہ درجہ										عوض البسلہ درجہ										ماہنامہ جنوری میں اوقات شہرہ موسم کے پینے اور تازہ ترین
	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء رملیہ	شرعی غروب	آفتاب کا وقت	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	کھٹہ	
۲۳	۲۰	۲۶	۳۱	۴	۳۳	۵	۱۲	۴	۲۶	۴	۲۹	۴	۳۳	۵	۱۲	۴	۲۱	۲۳	۲۱	۲۳	۲۳
۲۴	۱۹	۲۶	۳۲	۴	۳۳	۵	۱۱	۴	۲۶	۴	۳۰	۴	۳۴	۵	۱۲	۴	۲۰	۲۳	۲۰	۲۳	۲۳
۲۵	۱۸	۲۸	۳۲	۴	۳۲	۵	۱۰	۴	۲۶	۴	۳۰	۴	۳۳	۵	۱۳	۴	۱۹	۲۲	۱۹	۲۲	۲۵
۲۶	۱۷	۲۹	۳۲	۴	۳۲	۵	۹	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۵	۱۲	۴	۱۸	۲۵	۱۸	۲۵	۲۶
۲۷	۱۶	۳۰	۳۳	۴	۳۳	۵	۸	۴	۲۸	۴	۳۱	۴	۳۲	۵	۱۱	۴	۱۷	۲۴	۱۷	۲۴	۲۷
۲۸	۱۵	۳۰	۳۳	۴	۳۳	۵	۷	۴	۲۹	۴	۳۱	۴	۳۱	۵	۱۰	۴	۱۶	۲۷	۱۶	۲۷	۲۸
۲۹	۱۴	۳۱	۳۴	۴	۳۴	۵	۶	۴	۲۹	۴	۳۲	۴	۳۱	۵	۹	۴	۱۵	۲۸	۱۵	۲۸	۲۹
۳۰	۱۳	۳۲	۳۴	۴	۳۴	۵	۵	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۰	۵	۹	۴	۱۴	۲۹	۱۴	۲۹	۳۰
۳۱	۱۲	۳۲	۳۴	۴	۳۴	۵	۵	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۰	۵	۸	۴	۱۳	۳۰	۱۳	۳۰	۳۱
۱	۱۱	۳۳	۳۴	۴	۳۴	۵	۴	۴	۳۱	۴	۳۲	۴	۲۹	۵	۷	۴	۱۲	۳۱	۱۲	۳۱	۱
۲	۱۰	۳۳	۳۵	۴	۳۵	۵	۳	۴	۳۱	۴	۳۳	۴	۲۹	۵	۶	۴	۱۱	۳۲	۱۱	۳۲	۲
۳	۹	۳۴	۳۵	۴	۳۵	۵	۲	۴	۳۲	۴	۳۳	۴	۲۸	۵	۵	۴	۱۰	۳۳	۱۰	۳۳	۳
۴	۸	۳۵	۳۵	۴	۳۵	۵	۱	۴	۳۳	۴	۳۳	۴	۲۷	۵	۴	۴	۹	۳۴	۹	۳۴	۴
۵	۷	۳۵	۳۶	۴	۳۶	۵	۱	۴	۳۳	۴	۳۳	۴	۲۷	۵	۴	۴	۸	۳۵	۸	۳۵	۵
۶	۶	۳۶	۳۶	۴	۳۶	۵	۰	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۲۶	۵	۳	۴	۷	۳۶	۷	۳۶	۶
۷	۵	۳۷	۳۶	۴	۳۶	۵	۵۹	۳	۳۵	۴	۳۴	۴	۲۵	۵	۲	۴	۶	۳۷	۶	۳۷	۷
۸	۴	۳۷	۳۷	۴	۳۷	۵	۵۸	۳	۳۵	۴	۳۵	۴	۲۵	۵	۱	۴	۵	۳۸	۵	۳۸	۸
۹	۳	۳۸	۳۷	۴	۳۷	۵	۵۷	۳	۳۶	۴	۳۵	۴	۲۴	۵	۰	۴	۴	۳۹	۴	۳۹	۹
۱۰	۲	۳۸	۳۷	۴	۳۷	۵	۵۷	۳	۳۶	۴	۳۵	۴	۲۴	۵	۰	۴	۳	۴۰	۳	۴۰	۱۰
۱۱	۱	۳۹	۳۷	۴	۳۷	۵	۵۶	۳	۳۷	۴	۳۵	۴	۲۳	۵	۵۹	۳	۲	۴۱	۲	۴۱	۱۱
۱۲	۱۲	۳۹	۳۸	۴	۳۸	۵	۵۶	۳	۳۷	۴	۳۶	۴	۲۳	۵	۵۹	۳	۱	۴۲	۱	۴۲	۱۲
۱۳	۱۱	۴۰	۳۸	۴	۳۸	۵	۵۵	۳	۳۸	۴	۳۶	۴	۲۲	۵	۵۸	۳	۱۳	۴۳	۱۳	۴۳	۱۳
۱۴	۱۰	۴۰	۳۸	۴	۳۸	۵	۵۴	۳	۳۹	۴	۳۶	۴	۲۱	۵	۵۷	۳	۱۴	۴۴	۱۴	۴۴	۱۴
۱۵	۹	۴۱	۳۸	۴	۳۸	۵	۵۳	۳	۳۹	۴	۳۷	۴	۲۱	۵	۵۶	۳	۱۵	۴۵	۱۵	۴۵	۱۵
۱۶	۸	۴۱	۳۹	۴	۳۹	۵	۵۲	۳	۴۰	۴	۳۷	۴	۲۰	۵	۵۵	۳	۱۶	۴۶	۱۶	۴۶	۱۶
۱۷	۷	۴۲	۳۹	۴	۳۹	۵	۵۱	۳	۴۰	۴	۳۸	۴	۲۰	۵	۵۵	۳	۱۷	۴۷	۱۷	۴۷	۱۷
۱۸	۶	۴۲	۳۹	۴	۳۹	۵	۵۱	۳	۴۱	۴	۳۸	۴	۱۹	۵	۵۴	۳	۱۸	۴۸	۱۸	۴۸	۱۸
۱۹	۵	۴۳	۴۰	۴	۴۰	۵	۵۰	۳	۴۲	۴	۳۸	۴	۱۸	۵	۵۳	۳	۱۹	۴۹	۱۹	۴۹	۱۹
۲۰	۴	۴۳	۴۰	۴	۴۰	۵	۵۰	۳	۴۲	۴	۳۸	۴	۱۸	۵	۵۳	۳	۲۰	۵۰	۲۰	۵۰	۲۰
۲۱	۳	۴۴	۴۰	۴	۴۰	۵	۵۰	۳	۴۲	۴	۳۸	۴	۱۸	۵	۵۳	۳	۲۱	۵۱	۲۱	۵۱	۲۱

ملک شاہی		عرض البلد ۲۸ درجہ										عرض البلد ۲۹ درجہ										ملک شاہی	
اوقات شمس		ابتداء صبح					شرعی غروب					ابتداء صبح					شرعی غروب					اوقات شمس	
توہم کے بغیر		آفتاب کا وقت					آفتاب کا وقت					آفتاب کا وقت					آفتاب کا وقت					توہم کے بغیر	
پہل	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	پہل	گھنٹہ	
۲۱	۲۱	۴	۳۳	۴	۳۱	۵	۸	۴	۲۸	۶	۳۲	۴	۳۲	۵	۹	۴	۳۳	۴	۳۱	۵	۲۱	۲۱	
۲۲	۲۰	۴	۳۲	۴	۳۱	۵	۷	۴	۲۸	۶	۳۲	۴	۳۲	۵	۸	۴	۳۳	۴	۳۱	۵	۲۰	۲۰	
۲۳	۱۹	۴	۳۲	۴	۳۰	۵	۶	۴	۲۹	۶	۳۳	۴	۳۱	۵	۷	۴	۳۳	۴	۳۱	۵	۱۹	۱۹	
۲۴	۱۸	۴	۳۱	۴	۲۹	۵	۵	۴	۳۰	۶	۳۳	۴	۳۰	۵	۶	۴	۳۳	۴	۳۰	۵	۱۸	۱۸	
۲۵	۱۷	۴	۳۰	۴	۲۹	۵	۴	۴	۳۱	۶	۳۳	۴	۳۰	۵	۵	۴	۳۳	۴	۲۹	۵	۱۷	۱۷	
۲۶	۱۶	۴	۲۹	۴	۲۸	۵	۳	۴	۳۱	۶	۳۳	۴	۲۹	۵	۴	۴	۳۳	۴	۲۸	۵	۱۶	۱۶	
۲۷	۱۵	۴	۲۸	۴	۲۷	۵	۲	۴	۳۱	۶	۳۳	۴	۲۸	۵	۳	۴	۳۳	۴	۲۷	۵	۱۵	۱۵	
۲۸	۱۴	۴	۲۷	۴	۲۶	۵	۱	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۲۷	۵	۲	۴	۳۳	۴	۲۶	۵	۱۴	۱۴	
۲۹	۱۳	۴	۲۶	۴	۲۵	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۲۶	۵	۱	۴	۳۳	۴	۲۵	۵	۱۳	۱۳	
۳۰	۱۲	۴	۲۵	۴	۲۴	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۲۵	۵	۰	۴	۳۳	۴	۲۴	۵	۱۲	۱۲	
۳۱	۱۱	۴	۲۴	۴	۲۳	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۲۴	۵	۰	۴	۳۳	۴	۲۳	۵	۱۱	۱۱	
۳۲	۱۰	۴	۲۳	۴	۲۲	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۲۳	۵	۰	۴	۳۳	۴	۲۲	۵	۱۰	۱۰	
۳۳	۹	۴	۲۲	۴	۲۱	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۲۲	۵	۰	۴	۳۳	۴	۲۱	۵	۹	۹	
۳۴	۸	۴	۲۱	۴	۲۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۲۱	۵	۰	۴	۳۳	۴	۲۰	۵	۸	۸	
۳۵	۷	۴	۲۰	۴	۱۹	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۲۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۱۹	۵	۷	۷	
۳۶	۶	۴	۱۹	۴	۱۸	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۱۹	۵	۰	۴	۳۳	۴	۱۸	۵	۶	۶	
۳۷	۵	۴	۱۸	۴	۱۷	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۱۸	۵	۰	۴	۳۳	۴	۱۷	۵	۵	۵	
۳۸	۴	۴	۱۷	۴	۱۶	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۱۷	۵	۰	۴	۳۳	۴	۱۶	۵	۴	۴	
۳۹	۳	۴	۱۶	۴	۱۵	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۱۶	۵	۰	۴	۳۳	۴	۱۵	۵	۳	۳	
۴۰	۲	۴	۱۵	۴	۱۴	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۱۵	۵	۰	۴	۳۳	۴	۱۴	۵	۲	۲	
۴۱	۱	۴	۱۴	۴	۱۳	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۱۴	۵	۰	۴	۳۳	۴	۱۳	۵	۱	۱	
۴۲	۰	۴	۱۳	۴	۱۲	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۱۳	۵	۰	۴	۳۳	۴	۱۲	۵	۰	۰	
۴۳	۰	۴	۱۲	۴	۱۱	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۱۲	۵	۰	۴	۳۳	۴	۱۱	۵	۰	۰	
۴۴	۰	۴	۱۱	۴	۱۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۱۱	۵	۰	۴	۳۳	۴	۱۰	۵	۰	۰	
۴۵	۰	۴	۱۰	۴	۹	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۱۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۹	۵	۰	۰	
۴۶	۰	۴	۹	۴	۸	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۹	۵	۰	۴	۳۳	۴	۸	۵	۰	۰	
۴۷	۰	۴	۸	۴	۷	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۸	۵	۰	۴	۳۳	۴	۷	۵	۰	۰	
۴۸	۰	۴	۷	۴	۶	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۷	۵	۰	۴	۳۳	۴	۶	۵	۰	۰	
۴۹	۰	۴	۶	۴	۵	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۶	۵	۰	۴	۳۳	۴	۵	۵	۰	۰	
۵۰	۰	۴	۵	۴	۴	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۵	۵	۰	۴	۳۳	۴	۴	۵	۰	۰	
۵۱	۰	۴	۴	۴	۳	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۴	۵	۰	۴	۳۳	۴	۳	۵	۰	۰	
۵۲	۰	۴	۳	۴	۲	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۳	۵	۰	۴	۳۳	۴	۲	۵	۰	۰	
۵۳	۰	۴	۲	۴	۱	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۲	۵	۰	۴	۳۳	۴	۱	۵	۰	۰	
۵۴	۰	۴	۱	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۱	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۵۵	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۵۶	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۵۷	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۵۸	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۵۹	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۶۰	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۶۱	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۶۲	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۶۳	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۶۴	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۶۵	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۶۶	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۶۷	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۶۸	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۶۹	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۷۰	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۷۱	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۷۲	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۷۳	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۷۴	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۷۵	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۷۶	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۷۷	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۷۸	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۷۹	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۸۰	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۸۱	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۸۲	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۸۳	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۸۴	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۸۵	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۸۶	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۸۷	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۰	۵	۰	۴	۳۳	۴	۰	۵	۰	۰	
۸۸	۰	۴	۰	۴	۰	۵	۰	۴	۳۲	۶	۳۳												

[illegible]

مہاکشائی میں اوقات شدید تغویہ کے لئے اور تیار نہیں	عرض البلد - سہارنہ										عرض البلد - اسلام آباد										مہاکشائی میں اوقات شدید تغویہ کے لئے اور تیار نہیں
	ابتداء صبح	شروع طلوع	شکلین وقت	شروع غروب	ابتداء آرجح	شروع طلوع	شکلین وقت	ابتداء آرجح	شروع غروب	اوقات شدید	ابتداء صبح	شروع طلوع	شکلین وقت	شروع غروب	ابتداء آرجح	شروع طلوع	شکلین وقت	ابتداء آرجح	شروع غروب	اوقات شدید	
اپریل	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۲۲	۲۱	۴	۰	۵	۲۸	۴	۳۱	۴	۳۲	۳	۲۹	۴	۳۱	۴	۳۲	۳	۲۹	۴	۳۲	۳	۲۹
۲۳	۲۰	۳	۵۹	۵	۲۸	۴	۳۲	۴	۳۲	۳	۲۹	۴	۳۲	۴	۳۲	۳	۲۹	۴	۳۲	۳	۲۹
۲۴	۱۹	۳	۵۸	۵	۲۶	۴	۳۲	۴	۳۲	۳	۲۹	۴	۳۲	۴	۳۲	۳	۲۹	۴	۳۲	۳	۲۹
۲۵	۱۸	۳	۵۷	۵	۲۶	۴	۳۲	۴	۳۲	۳	۲۹	۴	۳۲	۴	۳۲	۳	۲۹	۴	۳۲	۳	۲۹
۲۶	۱۷	۳	۵۷	۵	۲۶	۴	۳۲	۴	۳۲	۳	۲۹	۴	۳۲	۴	۳۲	۳	۲۹	۴	۳۲	۳	۲۹
۲۷	۱۶	۳	۵۶	۵	۲۵	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۲۸	۱۵	۳	۵۵	۵	۲۴	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۲۹	۱۴	۳	۵۴	۵	۲۳	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۳۰	۱۳	۳	۵۳	۵	۲۲	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۱	۱۲	۳	۵۲	۵	۲۱	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۲	۱۱	۳	۵۱	۵	۲۰	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۳	۱۰	۳	۵۰	۵	۱۹	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۴	۹	۳	۴۹	۵	۱۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۵	۸	۳	۴۸	۵	۱۷	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۶	۷	۳	۴۷	۵	۱۶	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۷	۶	۳	۴۶	۵	۱۵	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۸	۵	۳	۴۵	۵	۱۴	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۹	۴	۳	۴۴	۵	۱۳	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۱۰	۳	۳	۴۳	۵	۱۲	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۱۱	۲	۳	۴۲	۵	۱۱	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۱۲	۱	۳	۴۱	۵	۱۰	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۱۳	۰	۳	۴۰	۵	۹	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۱۴	۳۰	۳	۳۹	۵	۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۱۵	۲۹	۳	۳۸	۵	۷	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۱۶	۲۸	۳	۳۷	۵	۶	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۱۷	۲۷	۳	۳۶	۵	۵	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۱۸	۲۶	۳	۳۵	۵	۴	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۱۹	۲۵	۳	۳۴	۵	۳	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۲۰	۲۴	۳	۳۳	۵	۲	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸
۲۱	۲۳	۳	۳۲	۵	۱	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۴	۳۳	۳	۲۸	۴	۳۳	۳	۲۸

ملاکاتی میں اوقات مندرجہ توہم کے لیے اور تارخین	عرض البلد ۳۳ درجہ								عرض البلد ۳۲ درجہ								ملاکاتی میں اوقات مندرجہ توہم کے لیے اور تارخین
	شمالی				جنوبی				شمالی				جنوبی				
	ابتدا صبح	شمالی طلوع	ابتدا عصر	غرب	ابتدا صبح	شمالی طلوع	ابتدا عصر	غرب	ابتدا صبح	شمالی طلوع	ابتدا عصر	غرب	ابتدا صبح	شمالی طلوع	ابتدا عصر	غرب	
پہلی	گھنٹہ	گھنٹہ	گھنٹہ	گھنٹہ	گھنٹہ	گھنٹہ	گھنٹہ	گھنٹہ	گھنٹہ	گھنٹہ	گھنٹہ	گھنٹہ	گھنٹہ	گھنٹہ	گھنٹہ	گھنٹہ	پہلی
۲۱	۲۲	۳	۵۸	۵	۲۵	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۲۵	۵	۲۵	۵	۵۸	۳	۲۱
۲۰	۲۳	۳	۵۷	۵	۲۴	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۲۴	۵	۲۴	۵	۵۷	۳	۲۰
۱۹	۲۴	۳	۵۶	۵	۲۳	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۲۳	۵	۲۳	۵	۵۶	۳	۱۹
۱۸	۲۵	۳	۵۵	۵	۲۲	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۲۲	۵	۲۲	۵	۵۵	۳	۱۸
۱۷	۲۶	۳	۵۴	۵	۲۱	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۲۱	۵	۲۱	۵	۵۴	۳	۱۷
۱۶	۲۷	۳	۵۳	۵	۲۰	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۲۰	۵	۲۰	۵	۵۳	۳	۱۶
۱۵	۲۸	۳	۵۲	۵	۱۹	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۹	۵	۱۹	۵	۵۲	۳	۱۵
۱۴	۲۹	۳	۵۱	۵	۱۸	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۸	۵	۱۸	۵	۵۱	۳	۱۴
۱۳	۳۰	۳	۵۰	۵	۱۷	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۷	۵	۱۷	۵	۵۰	۳	۱۳
۱۲	۳۱	۳	۴۹	۵	۱۶	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۶	۵	۱۶	۵	۴۹	۳	۱۲
۱۱	۳۲	۳	۴۸	۵	۱۵	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۵	۵	۱۵	۵	۴۸	۳	۱۱
۱۰	۳۳	۳	۴۷	۵	۱۴	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۴	۵	۱۴	۵	۴۷	۳	۱۰
۹	۳۴	۳	۴۶	۵	۱۳	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۳	۵	۱۳	۵	۴۶	۳	۹
۸	۳۵	۳	۴۵	۵	۱۲	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۲	۵	۱۲	۵	۴۵	۳	۸
۷	۳۶	۳	۴۴	۵	۱۱	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۱	۵	۱۱	۵	۴۴	۳	۷
۶	۳۷	۳	۴۳	۵	۱۰	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۰	۵	۱۰	۵	۴۳	۳	۶
۵	۳۸	۳	۴۲	۵	۹	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۹	۵	۹	۵	۴۲	۳	۵
۴	۳۹	۳	۴۱	۵	۸	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۸	۵	۸	۵	۴۱	۳	۴
۳	۴۰	۳	۴۰	۵	۷	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۷	۵	۷	۵	۴۰	۳	۳
۲	۴۱	۳	۳۹	۵	۶	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۶	۵	۶	۵	۳۹	۳	۲
۱	۴۲	۳	۳۸	۵	۵	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۵	۵	۵	۵	۳۸	۳	۱
۰	۴۳	۳	۳۷	۵	۴	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۴	۵	۴	۵	۳۷	۳	۰
۲۱	۴۴	۳	۳۶	۵	۳	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۳	۵	۳	۵	۳۶	۳	۲۱
۲۰	۴۵	۳	۳۵	۵	۲	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۲	۵	۲	۵	۳۵	۳	۲۰
۱۹	۴۶	۳	۳۴	۵	۱	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱	۵	۱	۵	۳۴	۳	۱۹
۱۸	۴۷	۳	۳۳	۵	۰	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۰	۵	۰	۵	۳۳	۳	۱۸
۱۷	۴۸	۳	۳۲	۵	۲۳	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۲۳	۵	۲۳	۵	۳۲	۳	۱۷
۱۶	۴۹	۳	۳۱	۵	۲۲	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۲۲	۵	۲۲	۵	۳۱	۳	۱۶
۱۵	۵۰	۳	۳۰	۵	۲۱	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۲۱	۵	۲۱	۵	۳۰	۳	۱۵
۱۴	۵۱	۳	۲۹	۵	۲۰	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۲۰	۵	۲۰	۵	۲۹	۳	۱۴
۱۳	۵۲	۳	۲۸	۵	۱۹	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۹	۵	۱۹	۵	۲۸	۳	۱۳
۱۲	۵۳	۳	۲۷	۵	۱۸	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۸	۵	۱۸	۵	۲۷	۳	۱۲
۱۱	۵۴	۳	۲۶	۵	۱۷	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۷	۵	۱۷	۵	۲۶	۳	۱۱
۱۰	۵۵	۳	۲۵	۵	۱۶	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۶	۵	۱۶	۵	۲۵	۳	۱۰
۹	۵۶	۳	۲۴	۵	۱۵	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۵	۵	۱۵	۵	۲۴	۳	۹
۸	۵۷	۳	۲۳	۵	۱۴	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۴	۵	۱۴	۵	۲۳	۳	۸
۷	۵۸	۳	۲۲	۵	۱۳	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۳	۵	۱۳	۵	۲۲	۳	۷
۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۱۲	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۲	۵	۱۲	۵	۲۱	۳	۶
۵	۶۰	۳	۲۰	۵	۱۱	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۱	۵	۱۱	۵	۲۰	۳	۵
۴	۶۱	۳	۱۹	۵	۱۰	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱۰	۵	۱۰	۵	۱۹	۳	۴
۳	۶۲	۳	۱۸	۵	۹	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۹	۵	۹	۵	۱۸	۳	۳
۲	۶۳	۳	۱۷	۵	۸	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۸	۵	۸	۵	۱۷	۳	۲
۱	۶۴	۳	۱۶	۵	۷	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۷	۵	۷	۵	۱۶	۳	۱
۰	۶۵	۳	۱۵	۵	۶	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۶	۵	۶	۵	۱۵	۳	۰
۲۱	۶۶	۳	۱۴	۵	۵	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۵	۵	۵	۵	۱۴	۳	۲۱
۲۰	۶۷	۳	۱۳	۵	۴	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۴	۵	۴	۵	۱۳	۳	۲۰
۱۹	۶۸	۳	۱۲	۵	۳	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۳	۵	۳	۵	۱۲	۳	۱۹
۱۸	۶۹	۳	۱۱	۵	۲	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۲	۵	۲	۵	۱۱	۳	۱۸
۱۷	۷۰	۳	۱۰	۵	۱	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۱	۵	۱	۵	۱۰	۳	۱۷
۱۶	۷۱	۳	۹	۵	۰	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۰	۵	۰	۵	۹	۳	۱۶
۱۵	۷۲	۳	۸	۵	۲۳	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۲۳	۵	۲۳	۵	۸	۳	۱۵
۱۴	۷۳	۳	۷	۵	۲۲	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۲۲	۵	۲۲	۵	۷	۳	۱۴
۱۳	۷۴	۳	۶	۵	۲۱	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۲۱	۵	۲۱	۵	۶	۳	۱۳
۱۲	۷۵	۳	۵	۵	۲۰	۴	۳۴	۴	۳۴	۴	۲۰	۵	۲۰	۵	۵	۳	۱۲
۱۱	۷۶	۳	۴	۵	۱۹	۴	۳۴	۴									

ماہنامہ فی سن اوقات مندرجہ تقویم کے مبنے اور تاریخین	عرض البلد لاہور				عرض البلد لاہور				ماہنامہ فی سن اوقات مندرجہ تقویم کے مبنے اور تاریخین
	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی غروب	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی غروب	
اوقات مندرجہ تقویم کے مبنے اور تاریخین	کادقت	آفتاب کا وقت	آفتاب کا وقت	آفتاب کا وقت	کادقت	آفتاب کا وقت	آفتاب کا وقت	آفتاب کا وقت	اوقات مندرجہ تقویم کے مبنے اور تاریخین
اپریل	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل
۲۲	۳	۵۱	۴	۲۲	۳	۳۶	۴	۳۸	۲۲
۲۳	۳	۵۰	۴	۲۱	۳	۳۷	۴	۳۸	۲۳
۲۴	۳	۴۹	۴	۲۰	۳	۳۸	۴	۳۹	۲۴
۲۵	۳	۴۸	۴	۱۹	۳	۳۹	۴	۴۰	۲۵
۲۶	۳	۴۷	۴	۱۸	۳	۴۰	۴	۴۱	۲۶
۲۷	۳	۴۶	۴	۱۷	۳	۴۱	۴	۴۲	۲۷
۲۸	۳	۴۵	۴	۱۶	۳	۴۲	۴	۴۳	۲۸
۲۹	۳	۴۴	۴	۱۵	۳	۴۳	۴	۴۴	۲۹
۳۰	۳	۴۳	۴	۱۴	۳	۴۴	۴	۴۵	۳۰
۱	۳	۴۲	۴	۱۳	۳	۴۵	۴	۴۶	۱
۲	۳	۴۱	۴	۱۲	۳	۴۶	۴	۴۷	۲
۳	۳	۴۰	۴	۱۱	۳	۴۷	۴	۴۸	۳
۴	۳	۳۹	۴	۱۰	۳	۴۸	۴	۴۹	۴
۵	۳	۳۸	۴	۹	۳	۴۹	۴	۵۰	۵
۶	۳	۳۷	۴	۸	۳	۵۰	۴	۵۱	۶
۷	۳	۳۶	۴	۷	۳	۵۱	۴	۵۲	۷
۸	۳	۳۵	۴	۶	۳	۵۲	۴	۵۳	۸
۹	۳	۳۴	۴	۵	۳	۵۳	۴	۵۴	۹
۱۰	۳	۳۳	۴	۴	۳	۵۴	۴	۵۵	۱۰
۱۱	۳	۳۲	۴	۳	۳	۵۵	۴	۵۶	۱۱
۱۲	۳	۳۱	۴	۲	۳	۵۶	۴	۵۷	۱۲
۱۳	۳	۳۰	۴	۱	۳	۵۷	۴	۵۸	۱۳
۱۴	۳	۲۹	۴	۰	۳	۵۸	۴	۵۹	۱۴
۱۵	۳	۲۸	۴	۰	۳	۵۹	۴	۶۰	۱۵
۱۶	۳	۲۷	۴	۰	۳	۶۰	۴	۶۱	۱۶
۱۷	۳	۲۶	۴	۰	۳	۶۱	۴	۶۲	۱۷
۱۸	۳	۲۵	۴	۰	۳	۶۲	۴	۶۳	۱۸
۱۹	۳	۲۴	۴	۰	۳	۶۳	۴	۶۴	۱۹
۲۰	۳	۲۳	۴	۰	۳	۶۴	۴	۶۵	۲۰
۲۱	۳	۲۲	۴	۰	۳	۶۵	۴	۶۶	۲۱

ماہنامہ شمس میں اوقات مندرجہ مقیم کے لیے اور ساری جگہوں	عرض البلد ۳۵ درجہ										عرض البلد ۳۴ درجہ										اوقات مندرجہ مقیم کے لیے اور ساری جگہوں
	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	ابتداء صبح	شرعی طلوع	
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴۱	۶	۴۲	۴	۱۹	۵	۴۲	۳	۳۹	۶	۴۲	۴	۲۱	۵	۴۵	۳	۲۱	۲۱	۲۱	۲۲
۲۴	۱۹	۴۲	۶	۴۲	۴	۱۸	۵	۴۰	۳	۴۱	۶	۴۲	۴	۱۹	۵	۴۳	۳	۲۰	۲۰	۲۰	۲۳
۲۵	۱۸	۴۳	۶	۴۳	۴	۱۷	۵	۳۹	۳	۴۲	۶	۴۳	۴	۱۸	۵	۴۱	۳	۱۹	۱۹	۱۹	۲۴
۲۶	۱۷	۴۴	۶	۴۴	۴	۱۶	۵	۳۸	۳	۴۳	۶	۴۴	۴	۱۷	۵	۴۰	۳	۱۸	۱۸	۱۸	۲۵
۲۷	۱۶	۴۵	۶	۴۵	۴	۱۵	۵	۳۷	۳	۴۴	۶	۴۵	۴	۱۶	۵	۳۹	۳	۱۷	۱۷	۱۷	۲۶
۲۸	۱۵	۴۶	۶	۴۵	۴	۱۴	۵	۳۵	۳	۴۵	۶	۴۵	۴	۱۵	۵	۳۸	۳	۱۶	۱۶	۱۶	۲۷
۲۹	۱۴	۴۷	۶	۴۶	۴	۱۳	۵	۳۳	۳	۴۶	۶	۴۶	۴	۱۴	۵	۳۷	۳	۱۵	۱۵	۱۵	۲۸
۳۰	۱۳	۴۸	۶	۴۶	۴	۱۲	۵	۳۲	۳	۴۷	۶	۴۶	۴	۱۳	۵	۳۵	۳	۱۴	۱۴	۱۴	۲۹
۳۱	۱۲	۴۹	۶	۴۷	۴	۱۱	۵	۳۱	۳	۴۸	۶	۴۷	۴	۱۲	۵	۳۴	۳	۱۳	۱۳	۱۳	۳۰
۱	۱۱	۵۰	۶	۴۸	۴	۱۰	۵	۳۰	۳	۴۹	۶	۴۸	۴	۱۱	۵	۳۳	۳	۱۲	۱۲	۱۲	۳۱
۲	۱۰	۵۲	۶	۴۸	۴	۹	۵	۲۸	۳	۵۰	۶	۴۸	۴	۱۰	۵	۳۱	۳	۱۱	۱۱	۱۱	۱
۳	۹	۵۳	۶	۴۹	۴	۸	۵	۲۷	۳	۵۱	۶	۴۹	۴	۹	۵	۳۰	۳	۱۰	۱۰	۱۰	۲
۴	۸	۵۴	۶	۵۰	۴	۷	۵	۲۵	۳	۵۲	۶	۵۰	۴	۸	۵	۲۹	۳	۹	۹	۹	۳
۵	۷	۵۵	۶	۵۰	۴	۶	۵	۲۴	۳	۵۳	۶	۵۰	۴	۷	۵	۲۸	۳	۸	۸	۸	۴
۶	۶	۵۶	۶	۵۱	۴	۵	۵	۲۲	۳	۵۴	۶	۵۱	۴	۶	۵	۲۷	۳	۷	۷	۷	۵
۷	۵	۵۷	۶	۵۲	۴	۴	۵	۲۱	۳	۵۵	۶	۵۲	۴	۵	۵	۲۵	۳	۶	۶	۶	۶
۸	۴	۵۸	۶	۵۲	۴	۳	۵	۱۹	۳	۵۶	۶	۵۲	۴	۴	۵	۲۴	۳	۵	۵	۵	۷
۹	۳	۵۹	۶	۵۳	۴	۲	۵	۱۷	۳	۵۷	۶	۵۳	۴	۳	۵	۲۳	۳	۴	۴	۴	۸
۱۰	۲	۶۰	۶	۵۳	۴	۱	۵	۱۶	۳	۵۸	۶	۵۳	۴	۲	۵	۲۲	۳	۳	۳	۳	۹
۱۱	۱	۶۱	۶	۵۴	۴	۰	۵	۱۵	۳	۵۹	۶	۵۴	۴	۱	۵	۲۱	۳	۲	۲	۲	۱۰
۱۲	۰	۶۲	۴	۵۴	۴	۰	۵	۱۴	۳	۶۰	۶	۵۴	۴	۰	۵	۲۰	۳	۱	۱	۱	۱۱
۱۳	۳۰	۶۳	۴	۵۵	۴	۰	۵	۱۳	۳	۶۱	۶	۵۵	۴	۰	۵	۱۹	۳	۰	۰	۰	۱۲
۱۴	۲۹	۶۴	۴	۵۵	۴	۰	۵	۱۲	۳	۶۲	۶	۵۵	۴	۰	۵	۱۸	۳	۰	۰	۰	۱۳
۱۵	۲۸	۶۵	۴	۵۶	۴	۰	۵	۱۱	۳	۶۳	۶	۵۶	۴	۰	۵	۱۷	۳	۰	۰	۰	۱۴
۱۶	۲۷	۶۶	۴	۵۶	۴	۰	۵	۱۰	۳	۶۴	۶	۵۶	۴	۰	۵	۱۶	۳	۰	۰	۰	۱۵
۱۷	۲۶	۶۷	۴	۵۷	۴	۰	۵	۹	۳	۶۵	۶	۵۷	۴	۰	۵	۱۵	۳	۰	۰	۰	۱۶
۱۸	۲۵	۶۸	۴	۵۷	۴	۰	۵	۸	۳	۶۶	۶	۵۷	۴	۰	۵	۱۴	۳	۰	۰	۰	۱۷
۱۹	۲۴	۶۹	۴	۵۸	۴	۰	۵	۷	۳	۶۷	۶	۵۸	۴	۰	۵	۱۳	۳	۰	۰	۰	۱۸
۲۰	۲۳	۷۰	۴	۵۸	۴	۰	۵	۶	۳	۶۸	۶	۵۸	۴	۰	۵	۱۲	۳	۰	۰	۰	۱۹
۲۱	۲۲	۷۱	۴	۵۹	۴	۰	۵	۵	۳	۶۹	۶	۵۹	۴	۰	۵	۱۱	۳	۰	۰	۰	۲۰

[illegible]

ممالک اسلامیہ میں اوقات منہج تقویم کے لیے اور تاریخین	عرض البلد (۳۱) درجہ										عرض البلد (۳۰) درجہ									
	شعبی غروب افواج کا وقت		ابتداء اربابہ خلد کا وقت		شعبی طلوع افواج کا وقت		ابتداء اصبح کا وقت		شعبی غروب افواج کا وقت		ابتداء اربابہ شدین کا وقت		شعبی طلوع افواج کا وقت		ابتداء اصبح کا وقت		شعبی غروب افواج کا وقت		ابتداء اصبح کا وقت	
اپریل ۱۸	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۲۳	۳۰	۴۶	۴	۴۰	۴	۴۰	۵	۲۲	۳	۴۵	۴	۴۰	۴	۱۵	۵	۲۵	۳	۲۱	۲۳	
۲۴	۱۹	۴۹	۴	۴۱	۴	۱۱	۵	۲۰	۳	۴۶	۴	۴۰	۴	۱۳	۵	۲۳	۳	۲۰	۲۳	
۲۵	۱۸	۵۰	۴	۴۲	۴	۱۰	۵	۱۸	۳	۴۷	۴	۴۱	۴	۱۳	۵	۲۱	۳	۱۹	۲۳	
۲۶	۱۷	۵۱	۴	۴۳	۴	۹	۵	۱۶	۳	۴۸	۴	۴۱	۴	۱۲	۵	۲۰	۳	۱۸	۲۵	
۲۷	۱۶	۵۲	۴	۴۴	۴	۸	۵	۱۵	۳	۵۰	۴	۴۲	۴	۱۰	۵	۱۸	۳	۱۷	۲۶	
۲۸	۱۵	۵۳	۴	۴۵	۴	۷	۵	۱۴	۳	۵۱	۴	۴۳	۴	۹	۵	۱۶	۳	۱۶	۲۷	
۲۹	۱۴	۵۴	۴	۴۶	۴	۶	۵	۱۰	۳	۵۲	۴	۴۳	۴	۸	۵	۱۵	۳	۱۵	۲۸	
۳۰	۱۳	۵۶	۴	۴۷	۴	۵	۵	۸	۳	۵۳	۴	۴۵	۴	۷	۵	۱۳	۳	۱۴	۲۹	
۳۱	۱۲	۵۷	۴	۴۸	۴	۴	۵	۶	۳	۵۴	۴	۴۶	۴	۶	۵	۱۱	۳	۱۳	۳۰	
۱	۱۱	۵۸	۴	۴۹	۴	۳	۵	۴	۳	۵۵	۴	۴۷	۴	۵	۵	۱۰	۳	۱۲	۳۱	
۲	۱۰	-	۷	۵۰	۴	-	۵	۲	۳	۵۷	۴	۴۸	۴	۳	۵	۸	۳	۱۱	۲	
۳	۹	۱	۷	۵۱	۴	۵۹	۴	-	۳	۵۸	۴	۴۹	۴	۲	۵	۶	۳	۱۰	۳	
۴	۸	۲	۷	۵۲	۴	۵۸	۴	۵۹	۲	۵۹	۴	۵۰	۴	۱	۵	۴	۳	۹	۴	
۵	۷	۳	۷	۵۳	۴	۵۷	۴	۵۷	۲	۱	۷	۵۱	۴	۵۹	۴	۳	۳	۸	۵	
۶	۶	۵	۷	۵۴	۴	۵۵	۴	۵۵	۲	۲	۷	۵۲	۴	۵۸	۴	۱	۳	۷	۶	
۷	۵	۶	۷	۵۵	۴	۵۴	۴	۵۴	۲	۳	۷	۵۳	۴	۵۷	۴	۵۹	۲	۶	۷	
۸	۴	۸	۷	۵۶	۴	۵۲	۴	۵۱	۲	۴	۷	۵۴	۴	۵۶	۴	۵۷	۲	۵	۸	
۹	۳	۹	۷	۵۷	۴	۵۱	۴	۵۰	۲	۵	۷	۵۵	۴	۵۵	۴	۵۶	۲	۴	۹	
۱۰	۲	۱۰	۷	۵۸	۴	۵۰	۴	۴۹	۲	۶	۷	۵۵	۴	۵۴	۴	۵۵	۲	۳	۱۰	
۱۱	۱	۱۱	۷	۵۸	۴	۴۹	۴	۴۸	۲	۷	۷	۵۶	۴	۵۳	۴	۵۴	۲	۲	۱۱	
۱۲	۱۲	۱۲	۷	۵۹	۴	۴۸	۴	۴۷	۲	۸	۷	۵۷	۴	۵۲	۴	۵۳	۲	۱	۱۲	
۱۳	۱۳	۱۳	۷	-	۵	۴۷	۴	۴۵	۲	۹	۷	۵۸	۴	۵۱	۴	۵۱	۲	۱۳	۱۳	
۱۴	۱۴	۱۴	۷	-	۵	۴۶	۴	۴۴	۲	۱۰	۷	۵۸	۴	۵۰	۴	۵۰	۲	۱۴	۱۴	
۱۵	۱۵	۱۵	۷	۱	۵	۴۵	۴	۴۳	۲	۱۱	۷	۵۹	۴	۴۹	۴	۴۹	۲	۱۵	۱۵	
۱۶	۱۶	۱۶	۷	۲	۵	۴۴	۴	۴۲	۲	۱۲	۷	-	۵	۴۸	۴	۴۸	۲	۱۶	۱۶	
۱۷	۱۷	۱۷	۷	۳	۵	۴۳	۴	۴۱	۲	۱۳	۷	۱	۵	۴۷	۴	۴۷	۲	۱۷	۱۷	
۱۸	۱۸	۱۸	۷	۳	۵	۴۲	۴	۴۰	۲	۱۴	۷	۱	۵	۴۶	۴	۴۵	۲	۱۸	۱۸	
۱۹	۱۹	۱۹	۷	۴	۵	۴۱	۴	۳۹	۲	۱۵	۷	۲	۵	۴۵	۴	۴۴	۲	۱۹	۱۹	
۲۰	۲۰	۲۰	۷	۵	۵	۴۰	۴	۳۸	۲	۱۶	۷	۳	۵	۴۴	۴	۴۳	۲	۲۰	۲۰	
۲۱	۲۱	۲۱	۷	۶	۵	۳۹	۴	۳۷	۲	۱۷	۷	۳	۵	۴۳	۴	۴۲	۲	۲۱	۲۱	

ماہنامہ قمری سن	عرس البسلہ (۱۳۲) اورچہ												عرس البسلہ (۱۳۲) اورچہ												ماہنامہ قمری سن	
	ابتداء صبح			ابتداء شمس			ابتداء عصر			ابتداء شمس			ابتداء عصر			ابتداء شمس			ابتداء عصر			ابتداء شمس			ماہنامہ قمری سن	
اورچہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	اورچہ	اورچہ
۲۳	۲۳	۳۰	۵۰	۴	۳۴	۳	۱۰	۵	۱۳	۳	۲۸	۴	۴۲	۴	۱۲	۵	۱۶	۳	۳۱	۳	۲۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۲۳	۲۳	۱۹	۵۲	۴	۳۵	۳	۸	۵	۱۱	۳	۲۹	۴	۴۳	۳	۱۱	۵	۱۳	۳	۳۰	۳	۲۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۲۵	۲۵	۱۸	۵۳	۴	۳۶	۳	۷	۵	۹	۳	۵۱	۴	۴۴	۳	۹	۵	۱۲	۳	۱۹	۳	۲۱	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۲۶	۲۶	۱۷	۵۵	۴	۳۷	۳	۵	۵	۷	۳	۵۲	۴	۴۵	۳	۸	۵	۱۰	۳	۱۸	۳	۲۲	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۲۷	۲۷	۱۶	۵۶	۴	۳۸	۳	۴	۵	۵	۳	۵۳	۴	۴۶	۳	۷	۵	۸	۳	۱۷	۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۲۸	۲۸	۱۵	۵۷	۴	۳۹	۳	۳	۵	۳	۳	۵۴	۴	۴۷	۳	۵	۵	۷	۳	۱۶	۳	۲۴	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۲۹	۲۹	۱۴	۵۹	۴	۴۰	۳	۱	۵	۱	۳	۵۵	۴	۴۸	۳	۴	۵	۶	۳	۱۵	۳	۲۵	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۳۰	۳۰	۱۳	۰	۷	۴۱	۳	۰	۵	۵۹	۳	۵۷	۴	۴۹	۳	۳	۵	۵	۳	۱۴	۳	۲۶	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۳۱	۳۱	۱۲	۱	۷	۴۲	۳	۵۹	۳	۵۷	۳	۵۹	۴	۵۰	۳	۱	۵	۰	۳	۱۳	۳	۲۷	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۱	۱	۱۱	۲	۷	۴۳	۳	۵۸	۳	۵۵	۲	۰	۷	۵۱	۳	۰	۵	۵۸	۲	۱۲	۳	۲۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۲	۲	۱۰	۳	۷	۴۴	۳	۵۷	۳	۵۳	۲	۲	۷	۵۲	۳	۵۸	۳	۵۶	۲	۱۱	۳	۲۹	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۳	۳	۹	۵	۷	۴۵	۳	۵۵	۳	۵۱	۲	۳	۷	۵۳	۳	۵۷	۳	۵۴	۲	۱۰	۳	۳۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۴	۴	۸	۷	۷	۴۶	۳	۵۳	۳	۴۹	۲	۴	۷	۵۴	۳	۵۶	۳	۵۲	۲	۹	۳	۳۱	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۵	۵	۷	۸	۷	۴۷	۳	۵۲	۳	۴۷	۲	۵	۷	۵۵	۳	۵۴	۳	۵۰	۲	۸	۳	۳۲	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۶	۶	۶	۹	۷	۴۸	۳	۵۱	۳	۴۵	۲	۷	۷	۵۶	۳	۵۳	۳	۴۸	۲	۷	۳	۳۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۷	۷	۵	۱۰	۷	۰	۵	۵۰	۳	۴۳	۲	۹	۷	۵۷	۳	۵۱	۳	۴۶	۲	۶	۳	۳۴	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۸	۸	۴	۱۱	۷	۰	۵	۴۹	۳	۴۱	۲	۱۰	۷	۵۸	۳	۵۰	۳	۴۴	۲	۵	۳	۳۵	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۹	۹	۳	۱۲	۷	۱	۵	۴۷	۳	۳۹	۲	۱۱	۷	۵۹	۳	۴۹	۳	۴۲	۲	۴	۳	۳۶	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۱۰	۱۰	۲	۱۳	۷	۱	۵	۴۶	۳	۳۸	۲	۱۲	۷	۵۹	۳	۴۸	۳	۴۱	۲	۳	۳	۳۷	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۱۱	۱۱	۱	۱۴	۷	۲	۵	۴۴	۳	۳۶	۲	۱۳	۷	۰	۵	۴۷	۳	۴۰	۲	۲	۳	۳۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۱۲	۱۲	۰	۱۵	۷	۳	۵	۴۳	۳	۳۵	۲	۱۴	۷	۱	۵	۴۶	۳	۳۹	۲	۱	۳	۳۹	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۱۳	۱۳	۳۰	۱۸	۷	۴	۵	۴۲	۳	۳۴	۲	۱۵	۷	۲	۵	۴۵	۳	۳۸	۲	۰	۳	۴۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۱۴	۱۴	۲۹	۱۹	۷	۵	۵	۴۱	۳	۳۳	۲	۱۶	۷	۳	۵	۴۴	۳	۳۷	۲	۳۰	۳	۴۱	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۱۵	۱۵	۲۸	۲۰	۷	۵	۵	۴۰	۳	۳۲	۲	۱۷	۷	۴	۵	۴۳	۳	۳۶	۲	۲۹	۳	۴۲	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۱۶	۱۶	۲۷	۲۱	۷	۶	۵	۳۹	۳	۳۱	۲	۱۸	۷	۵	۵	۴۲	۳	۳۵	۲	۲۸	۳	۴۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۱۷	۱۷	۲۶	۲۲	۷	۷	۵	۳۸	۳	۳۰	۲	۱۹	۷	۵	۵	۴۱	۳	۳۴	۲	۲۷	۳	۴۴	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۱۸	۱۸	۲۵	۲۳	۷	۷	۵	۳۷	۳	۲۹	۲	۲۰	۷	۵	۵	۴۰	۳	۳۳	۲	۲۶	۳	۴۵	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۱۹	۱۹	۲۴	۲۴	۷	۸	۵	۳۶	۳	۲۸	۲	۲۱	۷	۵	۵	۳۹	۳	۳۲	۲	۲۵	۳	۴۶	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۲۰	۲۰	۲۳	۲۵	۷	۹	۵	۳۵	۳	۲۷	۲	۲۲	۷	۵	۵	۳۸	۳	۳۱	۲	۲۴	۳	۴۷	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۲۱	۲۱	۲۲	۲۶	۷	۱۰	۵	۳۴	۳	۲۶	۲	۲۳	۷	۵	۵	۳۷	۳	۳۰	۲	۲۳	۳	۴۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳

اوقات شمس اور تاجرخین	عرض البلد (۳۵) درجہ								عرض البلد (۳۴) درجہ								اوقات شمس اور تاجرخین	
	ابتدا صبح کا وقت	نہی طوع کا وقت	ابتدا ارسایہ کا وقت	نہی غروب کا وقت	ابتدا صبح کا وقت	نہی طوع کا وقت	ابتدا ارسایہ کا وقت	نہی غروب کا وقت	ابتدا صبح کا وقت	نہی طوع کا وقت	ابتدا ارسایہ کا وقت	نہی غروب کا وقت	ابتدا صبح کا وقت	نہی طوع کا وقت	ابتدا ارسایہ کا وقت	نہی غروب کا وقت		
پہل گھنٹہ	دو گھنٹہ	تین گھنٹہ	چار گھنٹہ	پانچ گھنٹہ	شش گھنٹہ	ہفت گھنٹہ	آٹھ گھنٹہ	نہ گھنٹہ	پہل گھنٹہ	دو گھنٹہ	تین گھنٹہ	چار گھنٹہ	پانچ گھنٹہ	شش گھنٹہ	ہفت گھنٹہ	آٹھ گھنٹہ	نہ گھنٹہ	
۲۳	۳۰	۵۴	۶	۳۸	۴	۵	۵	۳	۵۱	۶	۳۶	۳	۹	۵	۱۰	۳	۲۱	۲۲
۲۴	۱۹	۵۵	۶	۳۹	۴	۵	۵	۳	۵۲	۶	۳۷	۳	۷	۵	۸	۳	۲۰	۲۳
۲۵	۱۸	۵۶	۶	۴۰	۴	۵	۵	۳	۵۳	۶	۳۸	۳	۶	۵	۶	۳	۱۹	۲۴
۲۶	۱۷	۵۷	۶	۴۱	۴	۵	۵	۲	۵۴	۶	۳۹	۳	۵	۵	۴	۳	۱۸	۲۵
۲۷	۱۶	۵۸	۶	۴۲	۴	۱	۵	۵	۵۵	۶	۴۰	۳	۴	۵	۳	۳	۱۷	۲۶
۲۸	۱۵	-	۷	۴۳	۴	-	۵	۵	۵۶	۶	۴۱	۳	۱	۵	-	۳	۱۶	۲۷
۲۹	۱۴	۱	۷	۴۴	۴	۵۹	۴	۵	۵۷	۶	۴۲	۳	۰	۵	۵۸	۲	۱۵	۲۸
۳۰	۱۳	۳	۷	۴۵	۴	۵۷	۴	۴	۵۸	۶	۴۳	۳	۰	۵	۵۹	۲	۱۴	۲۹
۳۱	۱۲	۵	۷	۴۶	۴	۵۵	۴	۳	۵۹	۶	۴۴	۳	۰	۵	۶۰	۲	۱۳	۳۰
۱ گھنٹہ	۱۱	۷	۷	۴۷	۴	۵۴	۴	۲	۶۰	۶	۴۵	۳	۰	۵	۶۱	۲	۱۲	۳۱
۲	۱۰	۸	۷	۴۸	۴	۵۲	۴	۱	۶۱	۶	۴۶	۳	۰	۵	۶۲	۲	۱۱	۳۲
۳	۹	۹	۷	۴۹	۴	۵۱	۴	۰	۶۲	۶	۴۷	۳	۰	۵	۶۳	۲	۱۰	۳۳
۴	۸	۱۰	۷	-	۵	۵۰	۴	-	۶۳	۶	۴۸	۳	۰	۵	۶۴	۲	۹	۳۴
۵	۷	۱۱	۷	۱	۵	۴۹	۴	-	۶۴	۶	۴۹	۳	۰	۵	۶۵	۲	۸	۳۵
۶	۶	۱۲	۷	۲	۵	۴۸	۴	-	۶۵	۶	۵۰	۳	۰	۵	۶۶	۲	۷	۳۶
۷	۵	۱۳	۷	۳	۵	۴۷	۴	-	۶۶	۶	۵۱	۳	۰	۵	۶۷	۲	۶	۳۷
۸	۴	۱۴	۷	۴	۵	۴۶	۴	-	۶۷	۶	۵۲	۳	۰	۵	۶۸	۲	۵	۳۸
۹	۳	۱۵	۷	۵	۵	۴۵	۴	-	۶۸	۶	۵۳	۳	۰	۵	۶۹	۲	۴	۳۹
۱۰	۲	۱۶	۷	۵	۵	۴۴	۴	-	۶۹	۶	۵۴	۳	۰	۵	۷۰	۲	۳	۴۰
۱۱	۱	۱۷	۷	۶	۵	۴۳	۴	-	۷۰	۶	۵۵	۳	۰	۵	۷۱	۲	۲	۴۱
۱۲ گھنٹہ	۲۲	۷	۷	۵	۴۲	۴	۱۹	۲	۷۱	۶	۵۶	۳	۰	۵	۷۲	۲	۱	۴۲
۱۳	۳۰	۲۳	۷	۸	۵	۴۱	۴	۱۵	۲	۷۲	۶	۱	۵	۴۰	۲	۰	۳۱	۴۳
۱۴	۲۹	۲۴	۷	۸	۵	۴۰	۴	۱۵	۲	۷۳	۶	۱	۵	۳۹	۲	۰	۳۰	۴۴
۱۵	۲۸	۲۵	۷	۹	۵	۳۹	۴	۱۳	۲	۷۴	۶	۱	۵	۳۸	۲	۰	۲۹	۴۵
۱۶	۲۷	۲۶	۷	۹	۵	۳۸	۴	۱۱	۲	۷۵	۶	۱	۵	۳۷	۲	۰	۲۸	۴۶
۱۷	۲۶	۲۷	۷	۱۰	۵	۳۷	۴	۹	۲	۷۶	۶	۱	۵	۳۶	۲	۰	۲۷	۴۷
۱۸	۲۵	۲۸	۷	۱۰	۵	۳۶	۴	۷	۲	۷۷	۶	۱	۵	۳۵	۲	۰	۲۶	۴۸
۱۹	۲۴	۲۹	۷	۱۱	۵	۳۵	۴	۵	۲	۷۸	۶	۱	۵	۳۴	۲	۰	۲۵	۴۹
۲۰	۲۳	۳۰	۷	۱۱	۵	۳۴	۴	۳	۲	۷۹	۶	۱	۵	۳۳	۲	۰	۲۴	۵۰
۲۱	۲۲	۳۱	۷	۱۲	۵	۳۳	۴	۱	۲	۸۰	۶	۱	۵	۳۲	۲	۰	۲۳	۵۱

[illegible]

مالک شامی میں		عرض البلد ۵۰ درجہ										عرض البلد ۴۵ درجہ										مالک شامی میں	
اوقات مندرجہ		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء صبح		شرعی عروبہ		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء صبح		شرعی طلوع		اوقات مندرجہ	
اور تا بحین		کافقہ		کافقہ		کافقہ		کافقہ		کافقہ		کافقہ		کافقہ		کافقہ		کافقہ		کافقہ		اور تا بحین	
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴
۲۲	۲۱	۲	۳۲	۴	۵۴	۴	۴۶	۴	۳۶	۲	۲۵	۳	۵۵	۴	۴۸	۴	۴۸	۲	۳۱	۲	۲۱	۲۲	۲۳
۲۳	۲۰	۲	۳۱	۴	۵۵	۴	۴۸	۴	۳۸	۲	۲۳	۴	۵۳	۴	۴۷	۴	۴۷	۲	۳۰	۲	۲۰	۲۲	۲۳
۲۴	۱۹	۲	۲۸	۴	۵۳	۴	۴۹	۴	۳۹	۲	۱۹	۴	۵۲	۴	۴۶	۴	۴۶	۲	۲۸	۲	۱۹	۲۳	۲۴
۲۵	۱۸	۲	۲۵	۴	۵۲	۴	۵۰	۴	۳۸	۲	۱۶	۴	۵۱	۴	۴۵	۴	۴۵	۲	۲۵	۲	۱۸	۲۳	۲۴
۲۶	۱۷	۲	۲۲	۴	۵۰	۴	۴۸	۴	۳۷	۲	۱۳	۴	۵۰	۴	۴۴	۴	۴۴	۲	۲۲	۲	۱۶	۲۳	۲۴
۲۷	۱۶	۲	۱۹	۴	۴۸	۴	۴۶	۴	۳۵	۲	۱۰	۴	۴۸	۴	۴۲	۴	۴۲	۲	۱۹	۲	۱۶	۲۳	۲۴
۲۸	۱۵	۲	۱۶	۴	۴۶	۴	۴۴	۴	۳۳	۲	۷	۴	۴۶	۴	۴۰	۴	۴۰	۲	۱۶	۲	۱۵	۲۸	۲۹
۲۹	۱۴	۲	۱۳	۴	۴۴	۴	۴۲	۴	۳۱	۲	۴	۴	۴۴	۴	۳۸	۴	۳۸	۲	۱۳	۲	۱۴	۲۹	۳۰
۳۰	۱۳	۲	۱۰	۴	۴۲	۴	۴۰	۴	۲۹	۲	۱	۴	۴۲	۴	۳۶	۴	۳۶	۲	۱۰	۲	۱۳	۳۰	۳۱
۳۱	۱۲	۲	۷	۴	۴۰	۴	۳۸	۴	۲۷	۲	۰	۴	۴۰	۴	۳۴	۴	۳۴	۲	۷	۲	۱۲	۳۱	۳۲
۳۲	۱۱	۲	۴	۴	۳۸	۴	۳۶	۴	۲۵	۲	۰	۴	۳۸	۴	۳۲	۴	۳۲	۲	۴	۲	۱۱	۳۲	۳۳
۳۳	۱۰	۲	۱	۴	۳۶	۴	۳۴	۴	۲۳	۲	۰	۴	۳۶	۴	۳۰	۴	۳۰	۲	۱	۲	۱۰	۳۳	۳۴
۳۴	۹	۲	۰	۴	۳۴	۴	۳۲	۴	۲۱	۲	۰	۴	۳۴	۴	۲۸	۴	۲۸	۲	۰	۲	۹	۳۴	۳۵
۳۵	۸	۲	۰	۴	۳۲	۴	۳۰	۴	۱۹	۲	۰	۴	۳۲	۴	۲۶	۴	۲۶	۲	۰	۲	۸	۳۵	۳۶
۳۶	۷	۲	۰	۴	۳۰	۴	۲۸	۴	۱۷	۲	۰	۴	۳۰	۴	۲۴	۴	۲۴	۲	۰	۲	۷	۳۶	۳۷
۳۷	۶	۲	۰	۴	۲۸	۴	۲۶	۴	۱۵	۲	۰	۴	۲۸	۴	۲۲	۴	۲۲	۲	۰	۲	۶	۳۷	۳۸
۳۸	۵	۲	۰	۴	۲۶	۴	۲۴	۴	۱۳	۲	۰	۴	۲۶	۴	۲۰	۴	۲۰	۲	۰	۲	۵	۳۸	۳۹
۳۹	۴	۲	۰	۴	۲۴	۴	۲۲	۴	۱۱	۲	۰	۴	۲۴	۴	۱۸	۴	۱۸	۲	۰	۲	۴	۳۹	۴۰
۴۰	۳	۲	۰	۴	۲۲	۴	۲۰	۴	۹	۲	۰	۴	۲۲	۴	۱۶	۴	۱۶	۲	۰	۲	۳	۴۰	۴۱
۴۱	۲	۲	۰	۴	۲۰	۴	۱۸	۴	۷	۲	۰	۴	۲۰	۴	۱۴	۴	۱۴	۲	۰	۲	۲	۴۱	۴۲
۴۲	۱	۲	۰	۴	۱۸	۴	۱۶	۴	۵	۲	۰	۴	۱۸	۴	۱۲	۴	۱۲	۲	۰	۲	۱	۴۲	۴۳
۴۳	۰	۲	۰	۴	۱۶	۴	۱۴	۴	۳	۲	۰	۴	۱۶	۴	۱۰	۴	۱۰	۲	۰	۲	۰	۴۳	۴۴
۴۴	۰	۲	۰	۴	۱۴	۴	۱۲	۴	۱	۲	۰	۴	۱۴	۴	۸	۴	۸	۲	۰	۲	۰	۴۴	۴۵
۴۵	۰	۲	۰	۴	۱۲	۴	۱۰	۴	۰	۲	۰	۴	۱۲	۴	۶	۴	۶	۲	۰	۲	۰	۴۵	۴۶
۴۶	۰	۲	۰	۴	۱۰	۴	۸	۴	۰	۲	۰	۴	۱۰	۴	۴	۴	۴	۲	۰	۲	۰	۴۶	۴۷
۴۷	۰	۲	۰	۴	۸	۴	۶	۴	۰	۲	۰	۴	۸	۴	۲	۴	۲	۲	۰	۲	۰	۴۷	۴۸
۴۸	۰	۲	۰	۴	۶	۴	۴	۴	۰	۲	۰	۴	۶	۴	۰	۴	۰	۲	۰	۲	۰	۴۸	۴۹
۴۹	۰	۲	۰	۴	۴	۴	۲	۴	۰	۲	۰	۴	۴	۴	۰	۴	۰	۲	۰	۲	۰	۴۹	۵۰
۵۰	۰	۲	۰	۴	۲	۴	۰	۴	۰	۲	۰	۴	۲	۴	۰	۴	۰	۲	۰	۲	۰	۵۰	۵۱
۵۱	۰	۲	۰	۴	۰	۴	۰	۴	۰	۲	۰	۴	۰	۴	۰	۴	۰	۲	۰	۲	۰	۵۱	۵۲

مہینہ و سال اور تاریخ	عرض البلد ۳۴ درجہ								عرض البلد ۵۵ درجہ								مہینہ و سال اور تاریخ
	ابتدا صبح	شرعی طلوع	ابتدا راس	شرعی غروب	ابتدا صبح	شرعی طلوع	ابتدا راس	شرعی غروب	ابتدا صبح	شرعی طلوع	ابتدا راس	شرعی غروب	ابتدا صبح	شرعی طلوع	ابتدا راس	شرعی غروب	
اپریل	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	مئی
۲۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۲۲
۲۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۲۳
۱۹	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۲۴
۱۸	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۲۵
۱۷	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۲۶
۱۶	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۲۷
۱۵	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۲۸
۱۴	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۲۹
۱۳	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۳۰
۱۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۳۱
۱۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱ جون
۱۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۲
۹	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۳
۸	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۴
۷	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۵
۶	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۶
۵	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۷
۴	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۸
۳	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۹
۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۰
۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۱
۱۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۲
۱۳	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۳
۱۴	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۴
۱۵	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۵
۱۶	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۶
۱۷	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷
۱۸	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۸
۱۹	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۹
۲۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۲۰
۲۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۲۱

عزل السبلہ (۵۶) درجہ												عزل السبلہ (۵۷) درجہ										ملک شاہی میں اوقات سجدہ تقویم کے منہ اور تارین													
ابتداء صبح						شرعی طلوع						ابتداء صبح						شرعی طلوع						ابتداء صبح						شرعی طلوع					
کاف وقت						آفتاب کا وقت						کاف وقت						آفتاب کا وقت						کاف وقت						آفتاب کا وقت					
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۱	۲	۳	۴	۵	۶
۲۳	۲۰	۲۳	۷	۵۱	۴	۳۷	۴	۳۸	۱	۱۹	۷	۳۸	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	
۲۴	۱۹	۲۵	۷	۵۳	۴	۳۵	۴	۳۴	۱	۲۱	۷	۵۰	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	
۲۵	۱۸	۲۶	۷	۵۵	۴	۳۳	۴	۳۳	۱	۲۳	۷	۵۲	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	۴	۳۹	
۲۶	۱۷	۲۹	۷	۵۶	۴	۳۱	۴	۳۲	۱	۲۵	۷	۵۳	۴	۳۵	۴	۳۵	۴	۳۵	۴	۳۵	۴	۳۵	۴	۳۵	۴	۳۵	۴	۳۵	۴	۳۵	۴	۳۵	۴	۳۵	
۲۷	۱۶	۳۱	۷	۵۸	۴	۲۹	۴	۱۹	۱	۲۸	۷	۵۵	۴	۳۲	۴	۳۲	۴	۳۲	۴	۳۲	۴	۳۲	۴	۳۲	۴	۳۲	۴	۳۲	۴	۳۲	۴	۳۲	۴	۳۲	
۲۸	۱۵	۳۳	۷	۵	۵	۲۶	۴	۱۲	۱	۳۰	۷	۵۷	۴	۳۰	۴	۳۰	۴	۳۰	۴	۳۰	۴	۳۰	۴	۳۰	۴	۳۰	۴	۳۰	۴	۳۰	۴	۳۰	۴	۳۰	
۲۹	۱۴	۳۶	۷	۱	۵	۲۴	۴	۹	۱	۳۲	۷	۵۸	۴	۲۸	۴	۲۸	۴	۲۸	۴	۲۸	۴	۲۸	۴	۲۸	۴	۲۸	۴	۲۸	۴	۲۸	۴	۲۸	۴	۲۸	
۳۰	۱۳	۳۸	۷	۳	۵	۲۲	۴	۳	۱	۳۵	۷	۵	۴	۲۵	۴	۱۶	۱	۲۵	۴	۱۶	۱	۲۵	۴	۱۶	۱	۲۵	۴	۱۶	۱	۲۵	۴	۱۶	۱	۲۵	
۳۱	۱۲	۴۱	۷	۵	۵	۱۹	۴	۵۷	۱۲	۳۷	۷	۲	۵	۲۳	۴	۱۲	۱	۲۳	۴	۱۲	۱	۲۳	۴	۱۲	۱	۲۳	۴	۱۲	۱	۲۳	۴	۱۲	۱	۲۳	
۳۲	۱۱	۴۳	۷	۶	۵	۱۷	۴	۳۸	۱۲	۳۹	۷	۳	۵	۲۱	۴	۷	۱	۲۱	۴	۷	۱	۲۱	۴	۷	۱	۲۱	۴	۷	۱	۲۱	۴	۷	۱	۲۱	
۳۳	۱۰	۴۶	۷	۸	۵	۱۴	۴	۱۹	۱۲	۴۰	۷	۵	۵	۱۸	۴	۲	۱	۱۸	۴	۲	۱	۱۸	۴	۲	۱	۱۸	۴	۲	۱	۱۸	۴	۲	۱	۱۸	
۳۴	۹	۴۹	۷	۱۰	۵	۱۱	۴	۱۲	۱۲	۴۱	۷	۷	۵	۱۶	۴	۵۷	۱۲	۱۶	۴	۵۷	۱۲	۱۶	۴	۵۷	۱۲	۱۶	۴	۵۷	۱۲	۱۶	۴	۵۷	۱۲	۱۶	
۳۵	۸	۵۱	۷	۱۱	۵	۹	۴	۱۲	۱۲	۴۲	۷	۸	۵	۱۴	۴	۳۸	۱۲	۱۴	۴	۳۸	۱۲	۱۴	۴	۳۸	۱۲	۱۴	۴	۳۸	۱۲	۱۴	۴	۳۸	۱۲	۱۴	
۳۶	۷	۵۲	۷	۱۳	۵	۶	۴	۱۲	۱۲	۴۳	۷	۱۰	۵	۱۱	۴	۱۹	۱۲	۱۱	۴	۱۹	۱۲	۱۱	۴	۱۹	۱۲	۱۱	۴	۱۹	۱۲	۱۱	۴	۱۹	۱۲	۱۱	
۳۷	۶	۵۷	۷	۱۵	۵	۳	۴	۱۲	۱۲	۴۴	۷	۱۲	۵	۹	۴	۱۷	۱۲	۹	۴	۱۷	۱۲	۹	۴	۱۷	۱۲	۹	۴	۱۷	۱۲	۹	۴	۱۷	۱۲	۹	
۳۸	۵	۵۹	۷	۱۶	۵	۱	۴	۱۲	۱۲	۴۵	۷	۱۳	۵	۷	۴	۱۷	۱۲	۱۳	۵	۷	۴	۱۷	۱۲	۱۳	۵	۷	۴	۱۷	۱۲	۱۳	۵	۷	۴	۱۷	
۳۹	۴	۱	۸	۱۸	۵	۵۹	۳	۱۲	۱۲	۴۶	۷	۱۵	۵	۵	۴	۱۷	۱۲	۱۵	۵	۵	۴	۱۷	۱۲	۱۵	۵	۵	۴	۱۷	۱۲	۱۵	۵	۵	۴	۱۷	
۴۰	۳	۳	۸	۲۰	۵	۵۷	۳	۱۲	۱۲	۴۷	۷	۱۷	۵	۳	۴	۱۷	۱۲	۱۷	۵	۳	۴	۱۷	۱۲	۱۷	۵	۳	۴	۱۷	۱۲	۱۷	۵	۳	۴	۱۷	
۴۱	۲	۵	۸	۲۱	۵	۵۵	۳	۱۲	۱۲	۴۸	۷	۱۸	۵	۱	۴	۱۷	۱۲	۱۸	۵	۱	۴	۱۷	۱۲	۱۸	۵	۱	۴	۱۷	۱۲	۱۸	۵	۱	۴	۱۷	
۴۲	۱	۷	۸	۲۲	۵	۵۳	۳	۱۲	۱۲	۴۹	۷	۱۹	۵	۵۹	۳	۱۷	۱۲	۱۹	۵	۵۹	۳	۱۷	۱۲	۱۹	۵	۵۹	۳	۱۷	۱۲	۱۹	۵	۵۹	۳	۱۷	
۴۳	۱۲	۱۰	۸	۲۳	۵	۵۱	۳	۱۲	۱۲	۵۰	۷	۲۱	۵	۵۶	۳	۱۷	۱۲	۲۱	۵	۵۶	۳	۱۷	۱۲	۲۱	۵	۵۶	۳	۱۷	۱۲	۲۱	۵	۵۶	۳	۱۷	
۴۴	۱۳	۱۲	۸	۲۵	۵	۴۸	۳	۱۲	۱۲	۵۱	۷	۲۲	۵	۵۴	۳	۱۷	۱۲	۲۲	۵	۵۴	۳	۱۷	۱۲	۲۲	۵	۵۴	۳	۱۷	۱۲	۲۲	۵	۵۴	۳	۱۷	
۴۵	۱۴	۱۴	۸	۲۶	۵	۴۶	۳	۱۲	۱۲	۵۲	۷	۲۳	۵	۵۲	۳	۱۷	۱۲	۲۳	۵	۵۲	۳	۱۷	۱۲	۲۳	۵	۵۲	۳	۱۷	۱۲	۲۳	۵	۵۲	۳	۱۷	
۴۶	۱۵	۱۶	۸	۲۸	۵	۴۴	۳	۱۲	۱۲	۵۳	۷	۲۵	۵	۵۰	۳	۱۷	۱۲	۲۵	۵	۵۰	۳	۱۷	۱۲	۲۵	۵	۵۰	۳	۱۷	۱۲	۲۵	۵	۵۰	۳	۱۷	
۴۷	۱۶	۱۸	۸	۲۹	۵	۴۲	۳	۱۲	۱۲	۵۴	۷	۲۶	۵	۴۸	۳	۱۷	۱۲	۲۶	۵	۴۸	۳	۱۷	۱۲	۲۶	۵	۴۸	۳	۱۷	۱۲	۲۶	۵	۴۸	۳	۱۷	
۴۸	۱۷	۲۰	۸	۳۰	۵	۴۰	۳	۱۲	۱۲	۵۵	۷	۲۷	۵	۴۶	۳	۱۷	۱۲	۲۷	۵	۴۶	۳	۱۷	۱۲	۲۷	۵	۴۶	۳	۱۷	۱۲	۲۷	۵	۴۶	۳	۱۷	
۴۹	۱۸	۲۲	۸	۳۱	۵	۳۸	۳	۱۲	۱۲	۵۶	۷	۲۸	۵	۴۴	۳	۱۷	۱۲	۲۸	۵	۴۴	۳	۱۷	۱۲	۲۸	۵	۴۴	۳	۱۷	۱۲	۲۸	۵	۴۴	۳	۱۷	
۵۰	۱۹	۲۴	۸	۳۲	۵	۳۶	۳	۱۲	۱۲	۵۷	۷	۲۹	۵	۴۲	۳	۱۷	۱۲	۲۹	۵	۴۲	۳	۱۷	۱۲	۲۹	۵	۴۲	۳	۱۷	۱۲	۲۹	۵	۴۲	۳	۱۷	
۵۱	۲۰	۲۶	۸	۳۳	۵	۳۴	۳	۱۲	۱۲	۵۸	۷	۳۰	۵	۴۰	۳	۱۷	۱۲	۳۰	۵	۴۰	۳	۱۷	۱۲	۳۰	۵	۴۰	۳	۱۷	۱۲	۳۰	۵	۴۰	۳	۱۷	
۵۲	۲۱	۲۸	۸	۳۵	۵	۳۲	۳	۱۲	۱۲	۵۹	۷	۳۱	۵	۳۸	۳	۱۷	۱۲	۳۱	۵	۳۸	۳	۱۷	۱۲	۳۱	۵	۳۸	۳	۱۷	۱۲	۳۱	۵	۳۸	۳	۱۷	

ماہنامہ طالی میں		عرض السبدر (۵۸) درجہ												عرض السبدر (۵۹) درجہ												ماہنامہ طالی میں	
اوقات مندرجہ		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء صبح		شرعی غروب		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء صبح		شرعی غروب		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء صبح		اوقات مندرجہ			
اور تاغیبن		کادوت		آفتاب کادوت		کادوت		آفتاب کادوت		کادوت		آفتاب کادوت		کادوت		آفتاب کادوت		کادوت		آفتاب کادوت		کادوت		اور تاغیبن			
اپریل		گھنٹہ		گھنٹہ		گھنٹہ		گھنٹہ		گھنٹہ		گھنٹہ		گھنٹہ		گھنٹہ		گھنٹہ		گھنٹہ		گھنٹہ		اپریل			
۲۳	۴۱	۱	۲۵	۴	۲۵	۴	۲۵	۴	۲۵	۴	۲۵	۴	۲۵	۴	۲۵	۴	۲۵	۴	۲۵	۴	۲۵	۴	۲۵	۴	۲۳		
۲۴	۴۰	۱	۲۰	۴	۲۰	۴	۲۰	۴	۲۸	۴	۵۶	۴	۳۲	۴	۲۰	۴	۲۰	۴	۲۸	۴	۵۶	۴	۳۲	۴	۲۴		
۲۵	۳۹	۱	۱۵	۴	۱۵	۴	۱۵	۴	۳۱	۴	۵۸	۴	۲۹	۴	۱۵	۴	۱۵	۴	۳۱	۴	۵۸	۴	۲۹	۴	۲۵		
۲۶	۳۸	۱	۱۰	۴	۱۰	۴	۱۰	۴	۳۰	۴	۵۹	۴	۲۸	۴	۱۰	۴	۱۰	۴	۳۰	۴	۵۹	۴	۲۸	۴	۲۶		
۲۷	۳۷	۲	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۲۹	۴	۶۰	۴	۲۷	۴	۵	۴	۵	۴	۲۹	۴	۶۰	۴	۲۷	۴	۲۷		
۲۸	۳۶	۲	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۲۸	۴	۶۱	۴	۲۶	۴	۵	۴	۵	۴	۲۸	۴	۶۱	۴	۲۶	۴	۲۸		
۲۹	۳۵	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۲۷	۴	۶۲	۴	۲۵	۴	۵	۴	۵	۴	۲۷	۴	۶۲	۴	۲۵	۴	۲۹		
۳۰	۳۴	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۲۶	۴	۶۳	۴	۲۴	۴	۵	۴	۵	۴	۲۶	۴	۶۳	۴	۲۴	۴	۳۰		
۳۱	۳۳	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۲۵	۴	۶۴	۴	۲۳	۴	۵	۴	۵	۴	۲۵	۴	۶۴	۴	۲۳	۴	۳۱		
۱	۳۲	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۲۴	۴	۶۵	۴	۲۲	۴	۵	۴	۵	۴	۲۴	۴	۶۵	۴	۲۲	۴	۱		
۲	۳۱	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۲۳	۴	۶۶	۴	۲۱	۴	۵	۴	۵	۴	۲۳	۴	۶۶	۴	۲۱	۴	۲		
۳	۳۰	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۲۲	۴	۶۷	۴	۲۰	۴	۵	۴	۵	۴	۲۲	۴	۶۷	۴	۲۰	۴	۳		
۴	۲۹	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۲۱	۴	۶۸	۴	۱۹	۴	۵	۴	۵	۴	۲۱	۴	۶۸	۴	۱۹	۴	۴		
۵	۲۸	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۲۰	۴	۶۹	۴	۱۸	۴	۵	۴	۵	۴	۲۰	۴	۶۹	۴	۱۸	۴	۵		
۶	۲۷	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۱۹	۴	۷۰	۴	۱۷	۴	۵	۴	۵	۴	۱۹	۴	۷۰	۴	۱۷	۴	۶		
۷	۲۶	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۱۸	۴	۷۱	۴	۱۶	۴	۵	۴	۵	۴	۱۸	۴	۷۱	۴	۱۶	۴	۷		
۸	۲۵	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۱۷	۴	۷۲	۴	۱۵	۴	۵	۴	۵	۴	۱۷	۴	۷۲	۴	۱۵	۴	۸		
۹	۲۴	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۱۶	۴	۷۳	۴	۱۴	۴	۵	۴	۵	۴	۱۶	۴	۷۳	۴	۱۴	۴	۹		
۱۰	۲۳	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۱۵	۴	۷۴	۴	۱۳	۴	۵	۴	۵	۴	۱۵	۴	۷۴	۴	۱۳	۴	۱۰		
۱۱	۲۲	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۱۴	۴	۷۵	۴	۱۲	۴	۵	۴	۵	۴	۱۴	۴	۷۵	۴	۱۲	۴	۱۱		
۱۲	۲۱	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۱۳	۴	۷۶	۴	۱۱	۴	۵	۴	۵	۴	۱۳	۴	۷۶	۴	۱۱	۴	۱۲		
۱۳	۲۰	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۱۲	۴	۷۷	۴	۱۰	۴	۵	۴	۵	۴	۱۲	۴	۷۷	۴	۱۰	۴	۱۳		
۱۴	۱۹	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۱۱	۴	۷۸	۴	۹	۴	۵	۴	۵	۴	۱۱	۴	۷۸	۴	۹	۴	۱۴		
۱۵	۱۸	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۱۰	۴	۷۹	۴	۸	۴	۵	۴	۵	۴	۱۰	۴	۷۹	۴	۸	۴	۱۵		
۱۶	۱۷	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۹	۴	۸۰	۴	۷	۴	۵	۴	۵	۴	۹	۴	۸۰	۴	۷	۴	۱۶		
۱۷	۱۶	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۸	۴	۸۱	۴	۶	۴	۵	۴	۵	۴	۸	۴	۸۱	۴	۶	۴	۱۷		
۱۸	۱۵	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۷	۴	۸۲	۴	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۷	۴	۸۲	۴	۵	۴	۱۸		
۱۹	۱۴	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۶	۴	۸۳	۴	۴	۴	۵	۴	۵	۴	۶	۴	۸۳	۴	۴	۴	۱۹		
۲۰	۱۳	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۸۴	۴	۳	۴	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۸۴	۴	۳	۴	۲۰		
۲۱	۱۲	۳	۵	۴	۵	۴	۵	۴	۴	۴	۸۵	۴	۲	۴	۵	۴	۵	۴	۴	۴	۸۵	۴	۲	۴	۲۱		

ممالک شامی اوقات منبر تکبیر کے بعد اور تارکین	عرض البلد ۶۱ درجہ										عرض البلد ۶۰ درجہ										ممالک شامی اوقات منبر تکبیر کے بعد اور تارکین
	ابتدا منبر کا وقت	شروع طلع کا وقت	ابتدا ابراہیم شلیل کا وقت	شروع غروب آفتاب کا وقت	غروب آفتاب کا وقت	غروب آفتاب کا وقت	غروب آفتاب کا وقت	غروب آفتاب کا وقت	غروب آفتاب کا وقت	غروب آفتاب کا وقت	ابتدا منبر کا وقت	شروع طلع کا وقت	ابتدا ابراہیم شلیل کا وقت	شروع غروب آفتاب کا وقت	غروب آفتاب کا وقت	غروب آفتاب کا وقت	غروب آفتاب کا وقت	غروب آفتاب کا وقت	غروب آفتاب کا وقت	غروب آفتاب کا وقت	
۲۳	۲۰	۲۲	۴	۵۲	۴	۱۸	۳	۰	۱۲	۳۲	۴	۵۱	۰	۲۶	۰	۱۲	۳۲	۴	۵۱	۰	۲۶
۲۴	۱۹	۲۵	۴	۵۲	۴	۱۵	۳	۰	۱۲	۳۲	۴	۵۲	۰	۲۶	۰	۱۲	۳۲	۴	۵۲	۰	۲۶
۲۵	۱۸	۲۸	۴	۵۶	۴	۱۲	۴	۰	۱۲	۳۹	۴	۵۵	۰	۲۱	۰	۱۲	۳۹	۴	۵۵	۰	۲۱
۲۶	۱۷	۳۰	۴	۵۸	۴	۱۰	۴	۰	۱۲	۴۱	۴	۵۶	۰	۱۹	۰	۱۲	۴۱	۴	۵۶	۰	۱۹
۲۷	۱۶	۳۳	۴	۰	۵	۶	۴	۰	۱۲	۴۳	۴	۵۸	۰	۱۶	۰	۱۲	۴۳	۴	۵۸	۰	۱۶
۲۸	۱۵	۳۶	۴	۲	۵	۴	۴	۰	۱۳	۴۵	۴	۰	۵	۱۳	۰	۱۲	۴۵	۴	۰	۵	۱۳
۲۹	۱۴	۳۹	۴	۴	۵	۱	۴	۰	۱۳	۵۰	۴	۱	۵	۱۰	۰	۱۲	۵۰	۴	۱	۵	۱۰
۳۰	۱۳	۴	۸	۶	۵	۵۹	۳	۰	۱۳	۵۳	۴	۳	۵	۴	۰	۱۲	۵۳	۴	۳	۵	۴
۳۱	۱۲	۵	۸	۸	۵	۵۵	۳	۰	۱۳	۵۶	۴	۵	۵	۲	۰	۱۲	۵۶	۴	۵	۵	۲
۱	۱۱	۸	۸	۱۰	۵	۵۲	۳	۰	۱۳	۵۹	۴	۷	۵	۱	۰	۱۲	۵۹	۴	۷	۵	۱
۲	۱۰	۱۱	۸	۱۲	۵	۴۹	۳	۰	۱۲	۶	۸	۹	۵	۵۸	۳	۰	۱۲	۶	۸	۹	۵
۳	۹	۱۲	۸	۱۴	۵	۴۶	۳	۰	۱۲	۵	۸	۱۱	۵	۵۵	۳	۰	۱۲	۵	۸	۱۱	۵
۴	۸	۱۷	۸	۱۶	۵	۴۳	۳	۰	۱۳	۷	۸	۱۳	۵	۵۳	۳	۰	۱۲	۷	۸	۱۳	۵
۵	۷	۲۰	۸	۱۸	۵	۴۰	۳	۰	۱۲	۱۰	۸	۱۵	۵	۵۰	۳	۰	۱۲	۱۰	۸	۱۵	۵
۶	۶	۲۳	۸	۲۰	۵	۳۷	۳	۰	۱۲	۱۳	۸	۱۷	۵	۴۷	۳	۰	۱۲	۱۳	۸	۱۷	۵
۷	۵	۲۵	۸	۲۱	۵	۳۵	۳	۰	۱۲	۱۵	۸	۱۹	۵	۴۵	۳	۰	۱۲	۱۵	۸	۱۹	۵
۸	۴	۲۸	۸	۲۳	۵	۳۲	۳	۰	۱۲	۱۸	۸	۲۱	۵	۴۲	۳	۰	۱۲	۱۸	۸	۲۱	۵
۹	۳	۳۱	۸	۲۵	۵	۲۹	۳	۰	۱۲	۲۱	۸	۲۳	۵	۳۹	۳	۰	۱۲	۲۱	۸	۲۳	۵
۱۰	۲	۳۴	۸	۲۷	۵	۲۷	۳	۰	۱۲	۲۴	۸	۲۶	۵	۳۷	۳	۰	۱۲	۲۴	۸	۲۶	۵
۱۱	۱	۳۶	۸	۲۸	۵	۲۴	۳	۰	۱۲	۲۵	۸	۲۵	۵	۳۵	۳	۰	۱۲	۲۵	۸	۲۵	۵
۱۲	۰	۳۹	۸	۳۰	۵	۲۱	۳	۰	۱۲	۲۸	۸	۲۷	۵	۳۲	۳	۰	۱۲	۲۸	۸	۲۷	۵
۱۳	۰	۴۲	۸	۳۲	۵	۱۸	۳	۰	۱۲	۳۱	۸	۲۹	۵	۲۹	۳	۰	۱۲	۳۱	۸	۲۹	۵
۱۴	۰	۴۵	۸	۳۳	۵	۱۶	۳	۰	۱۲	۳۳	۸	۳۰	۵	۲۷	۳	۰	۱۲	۳۳	۸	۳۰	۵
۱۵	۰	۴۸	۸	۳۵	۵	۱۳	۳	۰	۱۲	۳۵	۸	۳۱	۵	۲۵	۳	۰	۱۲	۳۵	۸	۳۱	۵
۱۶	۰	۵۰	۸	۳۷	۵	۱۰	۳	۰	۱۲	۳۸	۸	۳۳	۵	۲۲	۳	۰	۱۲	۳۸	۸	۳۳	۵
۱۷	۰	۵۲	۸	۳۸	۵	۸	۳	۰	۱۲	۴۰	۸	۳۵	۵	۲۰	۳	۰	۱۲	۴۰	۸	۳۵	۵
۱۸	۰	۵۴	۸	۳۹	۵	۶	۳	۰	۱۲	۴۲	۸	۳۶	۵	۱۸	۳	۰	۱۲	۴۲	۸	۳۶	۵
۱۹	۰	۵۷	۸	۴۰	۵	۴	۳	۰	۱۲	۴۵	۸	۳۷	۵	۱۵	۳	۰	۱۲	۴۵	۸	۳۷	۵
۲۰	۰	۵۹	۸	۴۲	۵	۰	۳	۰	۱۲	۴۸	۸	۳۹	۵	۱۲	۳	۰	۱۲	۴۸	۸	۳۹	۵
۲۱	۰	۶۱	۸	۴۴	۵	۰	۳	۰	۱۲	۵۰	۸	۴۱	۵	۱۰	۳	۰	۱۲	۵۰	۸	۴۱	۵

مہاک شالی سن	عرض السبد در ۴۰ درجہ								عرض السبد در ۵۰ درجہ								مہاک شالی سن
	ابتدا صبح	شرعی طلوع	ابتدا ابرار	شرعی غروب	ابتدا صبح	شرعی طلوع	ابتدا ابرار	شرعی غروب	ابتدا صبح	شرعی طلوع	ابتدا ابرار	شرعی غروب	ابتدا صبح	شرعی طلوع	ابتدا ابرار	شرعی غروب	
سن	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	گھنٹہ	نٹ	سن
۲۲	۲۲	۲۱	۱۲	۶	۲۸	۵	۳۵	۴	۱۰	۶	۲۵	۴	۵۰	۵	۳۶	۴	۲۲
۲۳	۲۱	۲۰	۱۲	۶	۲۸	۵	۳۵	۴	۱۰	۶	۲۵	۴	۵۰	۵	۳۶	۴	۲۳
۲۴	۲۰	۱۹	۱۲	۶	۲۸	۵	۳۲	۴	۱۰	۶	۲۶	۴	۵۰	۵	۳۶	۴	۲۴
۲۵	۱۹	۱۸	۱۲	۶	۲۸	۵	۳۲	۴	۱۰	۶	۲۶	۴	۵۰	۵	۳۶	۴	۲۵
۲۶	۱۸	۱۷	۱۲	۶	۲۸	۵	۳۲	۴	۱۰	۶	۲۶	۴	۵۰	۵	۳۶	۴	۲۶
۲۷	۱۷	۱۶	۱۲	۶	۲۸	۵	۳۲	۴	۱۰	۶	۲۶	۴	۵۰	۵	۳۶	۴	۲۷
۲۸	۱۶	۱۵	۱۲	۶	۲۸	۵	۳۲	۴	۱۰	۶	۲۶	۴	۵۰	۵	۳۶	۴	۲۸
۲۹	۱۵	۱۴	۱۲	۶	۲۸	۵	۳۲	۴	۱۰	۶	۲۶	۴	۵۰	۵	۳۶	۴	۲۹
۳۰	۱۴	۱۳	۱۲	۶	۲۸	۵	۳۲	۴	۱۰	۶	۲۶	۴	۵۰	۵	۳۵	۴	۳۰
۳۱	۱۳	۱۲	۱۲	۶	۲۸	۵	۳۲	۴	۱۰	۶	۲۶	۴	۵۰	۵	۳۵	۴	۳۱
۱	۱۲	۱۱	۱۲	۶	۲۸	۵	۳۲	۴	۱۰	۶	۲۶	۴	۵۰	۵	۳۵	۴	۱
۲	۱۱	۱۰	۱۲	۶	۲۸	۵	۳۲	۴	۱۰	۶	۲۶	۴	۵۰	۵	۳۵	۴	۲
۳	۱۰	۹	۱۲	۶	۲۸	۵	۳۲	۴	۱۰	۶	۲۶	۴	۵۰	۵	۳۵	۴	۳
۴	۹	۸	۱۲	۶	۲۸	۵	۳۲	۴	۱۰	۶	۲۶	۴	۵۰	۵	۳۵	۴	۴
۵	۸	۷	۱۲	۶	۲۸	۵	۳۲	۴	۱۰	۶	۲۶	۴	۵۰	۵	۳۵	۴	۵
۶	۷	۶	۱۲	۶	۲۸	۵	۳۲	۴	۱۰	۶	۲۶	۴	۵۰	۵	۳۵	۴	۶
۷	۶	۵	۱۳	۶	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۱	۶	۲۸	۴	۲۹	۵	۳۵	۴	۷
۸	۵	۴	۱۳	۶	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۱	۶	۲۸	۴	۲۹	۵	۳۵	۴	۸
۹	۴	۳	۱۳	۶	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۱	۶	۲۸	۴	۲۹	۵	۳۵	۴	۹
۱۰	۳	۲	۱۳	۶	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۱	۶	۲۸	۴	۲۹	۵	۳۵	۴	۱۰
۱۱	۲	۱	۱۳	۶	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۱	۶	۲۸	۴	۲۹	۵	۳۵	۴	۱۱
۱۲	۱	۰	۱۳	۶	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۱	۶	۲۸	۴	۲۹	۵	۳۵	۴	۱۲
۱۳	۰	۱۳	۱۳	۶	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۱	۶	۲۸	۴	۲۹	۵	۳۵	۴	۱۳
۱۴	۱۳	۱۲	۱۳	۶	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۱	۶	۲۸	۴	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۴
۱۵	۱۲	۱۱	۱۳	۶	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۱	۶	۲۹	۴	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۵
۱۶	۱۱	۱۰	۱۳	۶	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۱	۶	۲۹	۴	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۶
۱۷	۱۰	۹	۱۳	۶	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۱	۶	۲۹	۴	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۷
۱۸	۹	۸	۱۳	۶	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۱	۶	۲۹	۴	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۸
۱۹	۸	۷	۱۳	۶	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۱	۶	۲۹	۴	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۹
۲۰	۷	۶	۱۳	۶	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۱	۶	۲۹	۴	۲۹	۵	۳۲	۴	۲۰
۲۱	۶	۵	۱۳	۶	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۱	۶	۲۹	۴	۲۹	۵	۳۲	۴	۲۱
۲۲	۵	۴	۱۳	۶	۲۹	۵	۳۲	۴	۱۱	۶	۲۹	۴	۲۹	۵	۳۲	۴	۲۲

عرض البلد (۶) درجہ										عرض البلد (۷) درجہ										ماہگاہ شمالی میں اوقات مندرجہ تفصیل کے لئے اور تاریخیں									
ابتداء صبح					شرعی طلوع					ابتداء ارباب					شرعی غروب					ماہگاہ جنوبی میں اوقات مندرجہ تفصیل کے لئے اور تاریخیں					ابتداء صبح				
کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت
منٹ	کھنڈ	منٹ	کھنڈ	منٹ	کھنڈ	منٹ	کھنڈ	منٹ	کھنڈ	منٹ	کھنڈ	منٹ	کھنڈ	منٹ	کھنڈ	منٹ	کھنڈ	منٹ	کھنڈ	منٹ	کھنڈ	منٹ	کھنڈ	منٹ	کھنڈ	منٹ	کھنڈ	منٹ	کھنڈ
۲۲	۲۱	۱۲	۶	۲۷	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۷	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۷	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۷	۲
۲۳	۲۰	۱۳	۶	۲۷	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۷	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۷	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۷	۲
۲۴	۱۹	۱۵	۶	۲۸	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۱۲	۶	۲۷	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۷	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۷	۲
۲۵	۱۸	۱۵	۶	۲۸	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۱۲	۶	۲۷	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۷	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۹	۱۵	۲۵	۲
۲۶	۱۷	۱۵	۶	۲۸	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۱۲	۶	۲۷	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۷	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۸	۱۵	۲۶	۲
۲۷	۱۶	۱۵	۶	۲۸	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۱۲	۶	۲۷	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۷	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۷	۱۵	۲۷	۲
۲۸	۱۵	۱۵	۶	۲۸	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۱۲	۶	۲۷	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۷	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۶	۱۵	۲۸	۲
۲۹	۱۴	۱۵	۶	۲۸	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۱۲	۶	۲۷	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۷	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۵	۱۵	۲۹	۲
۳۰	۱۳	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۱۲	۶	۲۸	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۸	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۴	۱۵	۳۰	۲
۳۱	۱۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۱۲	۶	۲۸	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۸	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۳	۱۵	۳۱	۲
۳۲	۱۱	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۱۲	۶	۲۸	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۸	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۱۵	۱	۲
۳۳	۱۰	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۱۲	۶	۲۸	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۸	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۱	۱۵	۲	۳
۳۴	۹	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۱۲	۶	۲۸	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۸	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۰	۱۵	۳	۴
۳۵	۸	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۱۲	۶	۲۸	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۸	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۹	۱۵	۴	۵
۳۶	۷	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۱۲	۶	۲۸	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۱۲	۶	۲۸	۲	۲۷	۵	۳۲	۲	۸	۱۵	۵	۶
۳۷	۶	۱۶	۶	۳۰	۲	۲۴	۵	۲۹	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۷	۱۶	۶	۷
۳۸	۵	۱۶	۶	۳۰	۲	۲۴	۵	۲۹	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۶	۱۶	۷	۸
۳۹	۴	۱۶	۶	۳۰	۲	۲۴	۵	۲۹	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۵	۱۶	۸	۹
۴۰	۳	۱۶	۶	۳۰	۲	۲۴	۵	۲۹	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۴	۱۶	۹	۱۰
۴۱	۲	۱۶	۶	۳۰	۲	۲۴	۵	۲۹	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۳	۱۶	۱۰	۱۱
۴۲	۱	۱۶	۶	۳۰	۲	۲۴	۵	۲۹	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۲	۱۶	۱۱	۱۲
۴۳	۰	۱۶	۶	۳۰	۲	۲۴	۵	۲۹	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۱	۱۶	۱۲	۱۳
۴۴	۳۰	۱۶	۶	۳۰	۲	۲۴	۵	۲۹	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۱	۲	۳۰	۱۶	۱۳	۱۴
۴۵	۲۹	۱۶	۶	۳۰	۲	۲۴	۵	۲۹	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۲۹	۱۶	۱۴	۱۵
۴۶	۲۸	۱۶	۶	۳۰	۲	۲۴	۵	۲۹	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۲۸	۱۶	۱۵	۱۶
۴۷	۲۷	۱۶	۶	۳۰	۲	۲۴	۵	۲۹	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۲۷	۱۶	۱۶	۱۷
۴۸	۲۶	۱۶	۶	۳۰	۲	۲۴	۵	۲۹	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۲۶	۱۶	۱۷	۱۸
۴۹	۲۵	۱۶	۶	۳۰	۲	۲۴	۵	۲۹	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۲۵	۱۶	۱۸	۱۹
۵۰	۲۴	۱۶	۶	۳۰	۲	۲۴	۵	۲۹	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۲۴	۱۶	۱۹	۲۰
۵۱	۲۳	۱۶	۶	۳۰	۲	۲۴	۵	۲۹	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۲۳	۱۶	۲۰	۲۱
۵۲	۲۲	۱۶	۶	۳۰	۲	۲۴	۵	۲۹	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۱۵	۶	۲۹	۲	۲۵	۵	۳۰	۲	۲۲	۱۶	۲۱	۲۲

[illegible]

ملک شامین		عرض البلد (۱۰) درجہ										عرض البلد (۱۱) درجہ										ملک نجدین	
اوقات مندرجہ		ابتداء صبح		شرعی طلوع		اشد کائنات		ابتداء سایہ		شرعی غروب		ابتداء صبح		شرعی طلوع		اشد کائنات		ابتداء سایہ		شرعی غروب		اوقات مندرجہ	
اور تاریکین		کا وقت		کا وقت		کا وقت		کا وقت		کا وقت		کا وقت		کا وقت		کا وقت		کا وقت		کا وقت		اور تاریکین	
سے	تک	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوبی	نمبر
۲۲	۲۲	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۲۱	۲۲
۲۳	۲۳	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۲۰	۲۳
۲۴	۲۴	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۱۹	۲۴
۲۵	۲۵	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۱۸	۲۵
۲۶	۲۶	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۱۷	۲۶
۲۷	۲۷	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۱۶	۲۷
۲۸	۲۸	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۱۵	۲۸
۲۹	۲۹	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۱۴	۲۹
۳۰	۳۰	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۱۳	۳۰
۳۱	۳۱	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۱۲	۳۱
۳۲	۳۲	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۱۱	۳۲
۳۳	۳۳	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۱۰	۳۳
۳۴	۳۴	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۹	۳۴
۳۵	۳۵	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۸	۳۵
۳۶	۳۶	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۷	۳۶
۳۷	۳۷	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۶	۳۷
۳۸	۳۸	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۵	۳۸
۳۹	۳۹	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۴	۳۹
۴۰	۴۰	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۳	۴۰
۴۱	۴۱	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۲	۴۱
۴۲	۴۲	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۱	۴۲
۴۳	۴۳	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۰	۴۳
۴۴	۴۴	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۰	۴۴
۴۵	۴۵	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۰	۴۵
۴۶	۴۶	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۰	۴۶
۴۷	۴۷	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۰	۴۷
۴۸	۴۸	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۰	۴۸
۴۹	۴۹	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۰	۴۹
۵۰	۵۰	۲	۲۶	۴	۲۸	۴	۳۰	۴	۳۲	۴	۳۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۴	۴۰	۴	۴۲	۴	۴۴	۰	۵۰

ملک شمال میں		عرض البلد ۱۳ درجہ										عرض البلد ۱۳ درجہ										ملک شمال میں	
اوقات مندرجہ		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء صبح		شرعی غروب		ابتداء صبح		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء صبح		شرعی غروب		ابتداء صبح		اوقات مندرجہ	
اور تارین		کادقت		کادقت		کادقت		کادقت		کادقت		کادقت		کادقت		کادقت		کادقت		کادقت		اور تارین	
سے	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	سے	جولائی
۲۳	۳۳	۳	۲۲	۵	۳۶	۴	۱۹	۳	۲۳	۶	۲۹	۴	۳۶	۵	۲۲	۳	۲۲	۴	۳۶	۴	۱۹	۲۲	۲۲
۲۳	۳۱	۳	۲۲	۵	۳۶	۴	۱۹	۳	۲۳	۶	۲۹	۴	۳۶	۵	۲۲	۳	۲۲	۴	۳۶	۴	۱۹	۲۲	۲۳
۲۳	۲۰	۳	۲۱	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۲۳
۲۵	۱۹	۳	۲۱	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۲۵
۲۶	۱۸	۳	۲۱	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۲۶
۲۶	۱۶	۳	۲۱	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۲۶
۲۸	۱۶	۳	۲۱	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۲۸
۲۹	۱۵	۳	۲۱	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۲۹
۳۰	۱۳	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۳۰
۳۱	۱۳	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۳۱
۲	۱۱	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۲
۳	۱۰	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۳
۴	۹	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۴
۵	۸	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۵
۶	۷	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۶
۷	۶	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۷
۸	۵	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۸
۹	۴	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۹
۱۰	۳	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۱۰
۱۱	۲	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۱۱
۱۲	۱	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۱۲
۱۳	۱	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۱۳
۱۴	۳۰	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۱۴
۱۵	۲۹	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۱۵
۱۶	۲۸	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۱۶
۱۷	۲۸	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۱۷
۱۸	۲۷	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۱۹
۲۰	۲۲	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۲۰
۲۱	۲۳	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۲۱
۲۲	۲۳	۳	۲۰	۵	۳۵	۴	۱۸	۳	۲۲	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۲۱	۳	۲۱	۴	۳۵	۴	۱۸	۲۵	۲۲

عرض السبد (۱۵) درجہ										عرض السبد (۱۳) درجہ										امکانات	
امکانات مندرجہ										امکانات مندرجہ										امکانات مندرجہ	
اوقات مندرجہ										اوقات مندرجہ										اوقات مندرجہ	
اور تاریخیں										اور تاریخیں										اور تاریخیں	
ابتداء صبح										ابتداء صبح										ابتداء صبح	
شرعی طلوع										شرعی طلوع										شرعی طلوع	
ابتداء راساء										ابتداء راساء										ابتداء راساء	
شہدین کا وقت										شہدین کا وقت										شہدین کا وقت	
شرعی غروب										شرعی غروب										شرعی غروب	
انقلاب کا وقت										انقلاب کا وقت										انقلاب کا وقت	
اور تاریخیں										اور تاریخیں										اور تاریخیں	
سے										سے										سے	
نمبر										نمبر										نمبر	
۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۲۲	۲۱
۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۲۳	۲۲
۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۲۴	۲۳
۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۲۵	۲۴
۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۲۶	۲۵
۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۲۷	۲۶
۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۲۸	۲۷
۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۲۹	۲۸
۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۳۰	۲۹
۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۳۱	۳۰
۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۳۲	۳۱
۳۳	۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۳۳	۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۳۳	۳۲
۳۴	۳۳	۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۳۴	۳۳	۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۳۴	۳۳
۳۵	۳۴	۳۳	۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۳۵	۳۴	۳۳	۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۳۵	۳۴
۳۶	۳۵	۳۴	۳۳	۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۳۶	۳۵	۳۴	۳۳	۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۳۶	۳۵
۳۷	۳۶	۳۵	۳۴	۳۳	۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۳۷	۳۶	۳۵	۳۴	۳۳	۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۲۸	۳۷	۳۶
۳۸	۳۷	۳۶	۳۵	۳۴	۳۳	۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۳۸	۳۷	۳۶	۳۵	۳۴	۳۳	۳۲	۳۱	۳۰	۲۹	۳۸	۳۷
۳۹	۳۸	۳۷	۳۶	۳۵	۳۴	۳۳	۳۲	۳۱	۳۰	۳۹	۳۸	۳۷	۳۶	۳۵	۳۴	۳۳	۳۲	۳۱	۳۰	۳۹	۳۸
۴۰	۳۹	۳۸	۳۷	۳۶	۳۵	۳۴	۳۳	۳۲	۳۱	۴۰	۳۹	۳۸	۳۷	۳۶	۳۵	۳۴	۳۳	۳۲	۳۱	۴۰	۳۹
۴۱	۴۰	۳۹	۳۸	۳۷	۳۶	۳۵	۳۴	۳۳	۳۲	۴۱	۴۰	۳۹	۳۸	۳۷	۳۶	۳۵	۳۴	۳۳	۳۲	۴۱	۴۰
۴۲	۴۱	۴۰	۳۹	۳۸	۳۷	۳۶	۳۵	۳۴	۳۳	۴۲	۴۱	۴۰	۳۹	۳۸	۳۷	۳۶	۳۵	۳۴	۳۳	۴۲	۴۱

مہنگائی میں اوقات مندرجہ تعمیر کرنے اور تیار کرنے		عرض السبک (۱۶) درجہ										عرض السبک (۱۷) درجہ									
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت					
سے	جائے	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ				
۲۲	۲۲	۲	۱۳	۵	۳۱	۲	۳۱	۶	۲۹	۲	۳۱	۶	۲۹	۲	۳۱	۶	۲۹				
۲۳	۲۳	۲	۱۳	۵	۳۱	۲	۳۱	۶	۲۹	۲	۳۱	۶	۲۹	۲	۳۱	۶	۲۹				
۲۴	۲۴	۲	۱۳	۵	۳۰	۲	۳۰	۶	۳۰	۲	۳۰	۶	۳۰	۲	۳۰	۶	۳۰				
۲۵	۲۵	۲	۱۲	۵	۳۰	۲	۳۰	۶	۳۰	۲	۳۰	۶	۳۰	۲	۳۰	۶	۳۰				
۲۶	۲۶	۲	۱۲	۵	۲۹	۲	۲۹	۶	۳۰	۲	۲۹	۶	۳۰	۲	۲۹	۶	۳۰				
۲۷	۲۷	۲	۱۲	۵	۲۹	۲	۲۹	۶	۳۰	۲	۲۹	۶	۳۰	۲	۲۹	۶	۳۰				
۲۸	۲۸	۲	۱۲	۵	۲۹	۲	۲۹	۶	۳۰	۲	۲۹	۶	۳۰	۲	۲۹	۶	۳۰				
۲۹	۲۹	۲	۱۱	۵	۲۹	۲	۲۹	۶	۳۱	۲	۲۹	۶	۳۱	۲	۲۹	۶	۳۱				
۳۰	۳۰	۲	۱۲	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۳۱	۳۱	۲	۱۳	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۳۲	۳۲	۲	۱۲	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۳۳	۳۳	۲	۱۱	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۳۴	۳۴	۲	۱۰	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۳۵	۳۵	۲	۹	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۳۶	۳۶	۲	۹	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۳۷	۳۷	۲	۸	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۳۸	۳۸	۲	۸	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۳۹	۳۹	۲	۷	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۴۰	۴۰	۲	۷	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۴۱	۴۱	۲	۷	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۴۲	۴۲	۲	۷	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۴۳	۴۳	۲	۷	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۴۴	۴۴	۲	۷	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۴۵	۴۵	۲	۷	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۴۶	۴۶	۲	۷	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۴۷	۴۷	۲	۷	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۴۸	۴۸	۲	۷	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۴۹	۴۹	۲	۷	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				
۵۰	۵۰	۲	۷	۵	۲۸	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲	۲	۲۸	۶	۳۲				

[illegible]

ماہنامہ شکاری میں		عرض السبک ۲۰ درجہ										عرض السبک ۳۱ درجہ										ماہنامہ شکاری میں	
اوقات مندرجہ تفویہ کے لئے اور تاریخین		ابتداء صبح کا وقت	شرعی طلوع کا وقت	ابتداء زہرہ کا وقت	شرعی غروب کا وقت	ابتداء صبح کا وقت	شرعی طلوع کا وقت	ابتداء زہرہ کا وقت	شرعی غروب کا وقت	ابتداء صبح کا وقت	شرعی طلوع کا وقت	ابتداء زہرہ کا وقت	شرعی غروب کا وقت	ابتداء صبح کا وقت	شرعی طلوع کا وقت	ابتداء زہرہ کا وقت	شرعی غروب کا وقت	اوقات مندرجہ تفویہ کے لئے اور تاریخین					
سے	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	سے	جولائی				
۲۲	۲۲	۲	۳	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۵	۴	۴۰	۱	۲۳	۲	۳۳	۶	۳۵	۲۲	۲۲				
۲۳	۲۱	۲	۲	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۲	۳۳	۶	۳۵	۲۱	۲۳				
۲۴	۲۰	۲	۲	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۲	۳۳	۶	۳۵	۲۰	۲۴				
۲۵	۱۹	۲	۱	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۲	۳۳	۶	۳۵	۱۹	۲۵				
۲۶	۱۸	۲	۱	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۲	۳۳	۶	۳۵	۱۸	۲۶				
۲۷	۱۷	۲	۱	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۲	۳۳	۶	۳۵	۱۷	۲۷				
۲۸	۱۶	۲	۱	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۲	۳۳	۶	۳۵	۱۶	۲۸				
۲۹	۱۵	۲	۱	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۲	۳۳	۶	۳۵	۱۵	۲۹				
۳۰	۱۴	۲	۱	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۲	۳۳	۶	۳۵	۱۴	۳۰				
۳۱	۱۳	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۱۳	۳۱				
۱	۱۲	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۱۲	۱				
۲	۱۱	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۱۱	۲				
۳	۱۰	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۱۰	۳				
۴	۹	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۹	۴				
۵	۸	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۸	۵				
۶	۷	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۷	۶				
۷	۶	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۶	۷				
۸	۵	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۵	۸				
۹	۴	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۴	۹				
۱۰	۳	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۳	۱۰				
۱۱	۲	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۲	۱۱				
۱۲	۱	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۱	۱۲				
۱۳	۰	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۰	۱۳				
۱۴	۳۱	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۳۱	۱۴				
۱۵	۲۹	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۲۹	۱۵				
۱۶	۲۸	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۲۸	۱۶				
۱۷	۲۷	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۲۷	۱۷				
۱۸	۲۶	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۲۶	۱۸				
۱۹	۲۵	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۲۵	۱۹				
۲۰	۲۴	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۲۴	۲۰				
۲۱	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۲	۳۳	۶	۳۶	۴	۴۰	۰	۲۳	۳	۵	۵	۲۵	۲۳	۲۱				

مکان خلیج فارس		عرض البلد (۲۳) درجه										عرض البلد (۲۳) درجه										مکان خلیج فارس	
اوقات مندرجہ		ابتداء صبح		شرقی طلوع		ابتداء صبح		شرقی غروب		ابتداء صبح		شرقی طلوع		ابتداء صبح		شرقی غروب		ابتداء صبح		شرقی طلوع		اوقات مندرجہ	
اور تارخیں		کاویت		اوقات کا وقت		کاویت		اوقات کا وقت		کاویت		اوقات کا وقت		کاویت		اوقات کا وقت		کاویت		اوقات کا وقت		اور تارخیں	
سینے	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	سینے	جولائی
۲۲	۲۲	۳	۵۹	۴	۳۹	۴	۱۹	۵	۵۹	۳	۲۹	۴	۳۵	۴	۲۱	۵	۵۹	۳	۲۱	۴	۲۱	۲۲	۲۲
۲۳	۲۱	۳	۵۸	۴	۳۹	۴	۱۸	۵	۵۵	۳	۲۸	۴	۳۵	۴	۲۰	۵	۵۸	۳	۲۰	۴	۲۰	۲۳	۲۳
۲۴	۲۰	۳	۵۷	۴	۳۸	۴	۱۸	۵	۵۴	۳	۲۸	۴	۳۶	۴	۲۰	۵	۵۷	۳	۲۰	۴	۲۰	۲۴	۲۴
۲۵	۱۹	۳	۵۷	۴	۳۸	۴	۱۷	۵	۵۴	۳	۲۸	۴	۳۶	۴	۱۹	۵	۵۷	۳	۱۹	۴	۱۹	۲۵	۲۵
۲۶	۱۸	۳	۵۶	۴	۳۷	۴	۱۷	۵	۵۳	۳	۲۸	۴	۳۶	۴	۱۹	۵	۵۶	۳	۱۸	۴	۱۸	۲۶	۲۶
۲۷	۱۷	۳	۵۶	۴	۳۷	۴	۱۷	۵	۵۳	۳	۲۸	۴	۳۶	۴	۱۹	۵	۵۶	۳	۱۷	۴	۱۷	۲۷	۲۷
۲۸	۱۶	۳	۵۵	۴	۳۷	۴	۱۷	۵	۵۳	۳	۲۸	۴	۳۶	۴	۱۹	۵	۵۶	۳	۱۶	۴	۱۶	۲۸	۲۸
۲۹	۱۵	۳	۵۵	۴	۳۷	۴	۱۷	۵	۵۲	۳	۲۷	۴	۳۶	۴	۱۸	۵	۵۵	۳	۱۵	۴	۱۵	۲۹	۲۹
۳۰	۱۴	۳	۵۵	۴	۳۸	۴	۱۶	۵	۵۲	۳	۲۷	۴	۳۷	۴	۱۸	۵	۵۵	۳	۱۴	۴	۱۴	۳۰	۳۰
۳۱	۱۳	۳	۵۴	۴	۳۸	۴	۱۶	۵	۵۱	۳	۲۷	۴	۳۷	۴	۱۷	۵	۵۴	۳	۱۳	۴	۱۳	۳۱	۳۱
۱	۱۲	۳	۵۴	۴	۳۸	۴	۱۶	۵	۵۱	۳	۲۷	۴	۳۷	۴	۱۷	۵	۵۴	۳	۱۲	۴	۱۲	۱	۱
۲	۱۱	۳	۵۴	۴	۳۸	۴	۱۶	۵	۵۱	۳	۲۷	۴	۳۷	۴	۱۷	۵	۵۴	۳	۱۱	۴	۱۱	۲	۲
۳	۱۰	۳	۵۴	۴	۳۸	۴	۱۶	۵	۵۰	۳	۲۷	۴	۳۷	۴	۱۷	۵	۵۴	۳	۱۰	۴	۱۰	۳	۳
۴	۹	۳	۵۳	۴	۳۸	۴	۱۵	۵	۵۰	۳	۲۷	۴	۳۸	۴	۱۶	۵	۵۳	۳	۹	۴	۹	۴	۴
۵	۸	۳	۵۳	۴	۳۸	۴	۱۵	۵	۵۰	۳	۲۷	۴	۳۸	۴	۱۶	۵	۵۳	۳	۸	۴	۸	۵	۵
۶	۷	۳	۵۳	۴	۳۸	۴	۱۵	۵	۵۰	۳	۲۷	۴	۳۸	۴	۱۶	۵	۵۳	۳	۷	۴	۷	۶	۶
۷	۶	۳	۵۲	۴	۳۹	۴	۱۵	۵	۴۹	۳	۲۷	۴	۳۸	۴	۱۶	۵	۵۲	۳	۶	۴	۶	۷	۷
۸	۵	۳	۵۲	۴	۳۹	۴	۱۴	۵	۴۹	۳	۲۷	۴	۳۹	۴	۱۵	۵	۵۲	۳	۵	۴	۵	۸	۸
۹	۴	۳	۵۱	۴	۳۹	۴	۱۴	۵	۴۸	۳	۲۷	۴	۳۹	۴	۱۵	۵	۵۱	۳	۴	۴	۴	۹	۹
۱۰	۳	۳	۵۱	۴	۳۹	۴	۱۴	۵	۴۸	۳	۲۷	۴	۳۹	۴	۱۵	۵	۵۱	۳	۳	۴	۳	۱۰	۱۰
۱۱	۲	۳	۵۱	۴	۳۹	۴	۱۴	۵	۴۸	۳	۲۷	۴	۳۹	۴	۱۵	۵	۵۱	۳	۲	۴	۲	۱۱	۱۱
۱۲	۱	۳	۵۱	۴	۳۹	۴	۱۴	۵	۴۸	۳	۲۷	۴	۳۹	۴	۱۵	۵	۵۱	۳	۱	۴	۱	۱۲	۱۲
۱۳	۰	۳	۵۰	۴	۳۹	۴	۱۴	۵	۴۷	۳	۲۷	۴	۳۹	۴	۱۵	۵	۵۰	۳	۰	۴	۰	۱۳	۱۳
۱۴	۲۹	۳	۵۰	۴	۴۰	۴	۱۳	۵	۴۷	۳	۲۷	۴	۴۰	۴	۱۵	۵	۵۰	۳	۲۹	۴	۲۹	۱۴	۱۴
۱۵	۲۸	۳	۴۹	۴	۴۰	۴	۱۳	۵	۴۶	۳	۲۷	۴	۴۰	۴	۱۵	۵	۴۹	۳	۲۸	۴	۲۸	۱۵	۱۵
۱۶	۲۷	۳	۴۹	۴	۴۰	۴	۱۳	۵	۴۶	۳	۲۷	۴	۴۰	۴	۱۵	۵	۴۹	۳	۲۷	۴	۲۷	۱۶	۱۶
۱۷	۲۶	۳	۴۹	۴	۴۰	۴	۱۳	۵	۴۶	۳	۲۷	۴	۴۰	۴	۱۵	۵	۴۹	۳	۲۶	۴	۲۶	۱۷	۱۷
۱۸	۲۵	۳	۴۹	۴	۴۰	۴	۱۳	۵	۴۶	۳	۲۷	۴	۴۰	۴	۱۵	۵	۴۹	۳	۲۵	۴	۲۵	۱۸	۱۸
۱۹	۲۴	۳	۴۹	۴	۴۰	۴	۱۳	۵	۴۶	۳	۲۷	۴	۴۰	۴	۱۵	۵	۴۹	۳	۲۴	۴	۲۴	۱۹	۱۹
۲۰	۲۳	۳	۴۹	۴	۴۰	۴	۱۳	۵	۴۶	۳	۲۷	۴	۴۰	۴	۱۵	۵	۴۹	۳	۲۳	۴	۲۳	۲۰	۲۰
۲۱	۲۲	۳	۴۹	۴	۴۰	۴	۱۳	۵	۴۶	۳	۲۷	۴	۴۰	۴	۱۵	۵	۴۹	۳	۲۲	۴	۲۲	۲۱	۲۱

کامل خلل میں		عزل اسبلد (۲۴) درجہ										عزل اسبلد (۲۵) درجہ										کامل خلل میں	
وقت سندھ		ابتدا صبح		شرعی طلوع		ابتدا صبح		شرعی غروب		ابتدا صبح		شرعی طلوع		ابتدا صبح		شرعی غروب		وقت سندھ					
مور تارہ میں		کا وقت		شکل کا وقت		کا وقت		شکل کا وقت		کا وقت		شکل کا وقت		کا وقت		شکل کا وقت		مور تارہ میں					
منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ	منٹ	ثانیہ				
۲۲	۲۲	۳	۵۳	۱۸	۵	۳۸	۳	۳۲	۶	۵۰	۳	۱۶	۵	۳۰	۳	۶	۲۲	۲۲	۲۲				
۲۱	۲۳	۳	۵۲	۱۷	۵	۳۸	۳	۳۳	۶	۴۹	۳	۱۵	۵	۳۰	۳	۶	۲۱	۲۳	۲۳				
۲۰	۲۴	۳	۵۱	۱۷	۵	۳۹	۳	۳۴	۶	۴۸	۳	۱۵	۵	۳۱	۳	۶	۲۰	۲۴	۲۴				
۱۹	۲۵	۳	۵۱	۱۶	۵	۳۹	۳	۳۴	۶	۴۸	۳	۱۴	۵	۳۱	۳	۶	۱۹	۲۵	۲۵				
۱۸	۲۶	۳	۵۰	۱۶	۵	۳۹	۳	۳۴	۶	۴۸	۳	۱۳	۵	۳۱	۳	۶	۱۸	۲۶	۲۶				
۱۷	۲۷	۳	۵۰	۱۶	۵	۳۹	۳	۳۴	۶	۴۸	۳	۱۳	۵	۳۱	۳	۶	۱۷	۲۷	۲۷				
۱۶	۲۸	۳	۵۰	۱۶	۵	۳۹	۳	۳۴	۶	۴۸	۳	۱۳	۵	۳۱	۳	۶	۱۶	۲۸	۲۸				
۱۵	۲۹	۳	۴۹	۱۵	۵	۳۹	۳	۳۵	۶	۴۷	۳	۱۳	۵	۳۱	۳	۶	۱۵	۲۹	۲۹				
۱۴	۳۰	۳	۴۹	۱۵	۵	۳۹	۳	۳۵	۶	۴۷	۳	۱۳	۵	۳۱	۳	۶	۱۴	۳۰	۳۰				
۱۳	۳۱	۳	۴۸	۱۴	۵	۳۹	۳	۳۶	۶	۴۶	۳	۱۲	۵	۳۲	۳	۶	۱۳	۳۱	۳۱				
۱۲	۳۲	۳	۴۸	۱۴	۵	۳۹	۳	۳۶	۶	۴۶	۳	۱۲	۵	۳۲	۳	۶	۱۲	۳۲	۳۲				
۱۱	۳۳	۳	۴۸	۱۴	۵	۳۹	۳	۳۶	۶	۴۶	۳	۱۲	۵	۳۲	۳	۶	۱۱	۳۳	۳۳				
۱۰	۳۴	۳	۴۷	۱۳	۵	۳۹	۳	۳۷	۶	۴۵	۳	۱۱	۵	۳۲	۳	۶	۱۰	۳۴	۳۴				
۹	۳۵	۳	۴۷	۱۳	۵	۳۹	۳	۳۷	۶	۴۵	۳	۱۱	۵	۳۲	۳	۶	۹	۳۵	۳۵				
۸	۳۶	۳	۴۷	۱۳	۵	۳۹	۳	۳۷	۶	۴۵	۳	۱۱	۵	۳۲	۳	۶	۸	۳۶	۳۶				
۷	۳۷	۳	۴۶	۱۲	۵	۳۹	۳	۳۸	۶	۴۴	۳	۱۰	۵	۳۳	۳	۶	۷	۳۷	۳۷				
۶	۳۸	۳	۴۶	۱۲	۵	۳۹	۳	۳۸	۶	۴۴	۳	۱۰	۵	۳۳	۳	۶	۶	۳۸	۳۸				
۵	۳۹	۳	۴۵	۱۱	۵	۳۹	۳	۳۹	۶	۴۳	۳	۹	۵	۳۳	۳	۶	۵	۳۹	۳۹				
۴	۴۰	۳	۴۵	۱۱	۵	۳۹	۳	۳۹	۶	۴۳	۳	۹	۵	۳۳	۳	۶	۴	۴۰	۴۰				
۳	۴۱	۳	۴۵	۱۱	۵	۳۹	۳	۳۹	۶	۴۳	۳	۹	۵	۳۳	۳	۶	۳	۴۱	۴۱				
۲	۴۲	۳	۴۵	۱۱	۵	۳۹	۳	۳۹	۶	۴۳	۳	۹	۵	۳۳	۳	۶	۲	۴۲	۴۲				
۱	۴۳	۳	۴۵	۱۱	۵	۳۹	۳	۳۹	۶	۴۳	۳	۹	۵	۳۳	۳	۶	۱	۴۳	۴۳				
۰	۴۴	۳	۴۵	۱۱	۵	۳۹	۳	۳۹	۶	۴۳	۳	۹	۵	۳۳	۳	۶	۰	۴۴	۴۴				

مکمل غلیب		عزل السبله (۲۶) درجہ										عزل السبله (۲۶) درجہ										مکمل غلیب	
		اوقات غروب تقویم کے ہجری اور رومی		ابتدایہ شاہین وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدایہ کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدایہ شاہین وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدایہ کا وقت							
سے	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	سے	جولائی
۲۲	۲۲	۲	۲۷	۲	۲۷	۲	۲۷	۲	۲۷	۲	۲۷	۲	۲۷	۲	۲۷	۲	۲۷	۲	۲۷	۲	۲۷	۲۲	۲۲
۲۳	۲۳	۳	۲۶	۳	۲۶	۳	۲۶	۳	۲۶	۳	۲۶	۳	۲۶	۳	۲۶	۳	۲۶	۳	۲۶	۳	۲۶	۲۳	۲۳
۲۴	۲۴	۳	۲۵	۳	۲۵	۳	۲۵	۳	۲۵	۳	۲۵	۳	۲۵	۳	۲۵	۳	۲۵	۳	۲۵	۳	۲۵	۲۴	۲۴
۲۵	۲۵	۳	۲۴	۳	۲۴	۳	۲۴	۳	۲۴	۳	۲۴	۳	۲۴	۳	۲۴	۳	۲۴	۳	۲۴	۳	۲۴	۲۵	۲۵
۲۶	۲۶	۳	۲۳	۳	۲۳	۳	۲۳	۳	۲۳	۳	۲۳	۳	۲۳	۳	۲۳	۳	۲۳	۳	۲۳	۳	۲۳	۲۶	۲۶
۲۷	۲۷	۳	۲۲	۳	۲۲	۳	۲۲	۳	۲۲	۳	۲۲	۳	۲۲	۳	۲۲	۳	۲۲	۳	۲۲	۳	۲۲	۲۷	۲۷
۲۸	۲۸	۳	۲۱	۳	۲۱	۳	۲۱	۳	۲۱	۳	۲۱	۳	۲۱	۳	۲۱	۳	۲۱	۳	۲۱	۳	۲۱	۲۸	۲۸
۲۹	۲۹	۳	۲۰	۳	۲۰	۳	۲۰	۳	۲۰	۳	۲۰	۳	۲۰	۳	۲۰	۳	۲۰	۳	۲۰	۳	۲۰	۲۹	۲۹
۳۰	۳۰	۳	۱۹	۳	۱۹	۳	۱۹	۳	۱۹	۳	۱۹	۳	۱۹	۳	۱۹	۳	۱۹	۳	۱۹	۳	۱۹	۳۰	۳۰
۳۱	۳۱	۳	۱۸	۳	۱۸	۳	۱۸	۳	۱۸	۳	۱۸	۳	۱۸	۳	۱۸	۳	۱۸	۳	۱۸	۳	۱۸	۳۱	۳۱
۱	۱	۳	۱۷	۳	۱۷	۳	۱۷	۳	۱۷	۳	۱۷	۳	۱۷	۳	۱۷	۳	۱۷	۳	۱۷	۳	۱۷	۱	۱
۲	۲	۳	۱۶	۳	۱۶	۳	۱۶	۳	۱۶	۳	۱۶	۳	۱۶	۳	۱۶	۳	۱۶	۳	۱۶	۳	۱۶	۲	۲
۳	۳	۳	۱۵	۳	۱۵	۳	۱۵	۳	۱۵	۳	۱۵	۳	۱۵	۳	۱۵	۳	۱۵	۳	۱۵	۳	۱۵	۳	۳
۴	۴	۳	۱۴	۳	۱۴	۳	۱۴	۳	۱۴	۳	۱۴	۳	۱۴	۳	۱۴	۳	۱۴	۳	۱۴	۳	۱۴	۴	۴
۵	۵	۳	۱۳	۳	۱۳	۳	۱۳	۳	۱۳	۳	۱۳	۳	۱۳	۳	۱۳	۳	۱۳	۳	۱۳	۳	۱۳	۵	۵
۶	۶	۳	۱۲	۳	۱۲	۳	۱۲	۳	۱۲	۳	۱۲	۳	۱۲	۳	۱۲	۳	۱۲	۳	۱۲	۳	۱۲	۶	۶
۷	۷	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۳	۱۱	۷	۷
۸	۸	۳	۱۰	۳	۱۰	۳	۱۰	۳	۱۰	۳	۱۰	۳	۱۰	۳	۱۰	۳	۱۰	۳	۱۰	۳	۱۰	۸	۸
۹	۹	۳	۹	۳	۹	۳	۹	۳	۹	۳	۹	۳	۹	۳	۹	۳	۹	۳	۹	۳	۹	۹	۹
۱۰	۱۰	۳	۸	۳	۸	۳	۸	۳	۸	۳	۸	۳	۸	۳	۸	۳	۸	۳	۸	۳	۸	۱۰	۱۰
۱۱	۱۱	۳	۷	۳	۷	۳	۷	۳	۷	۳	۷	۳	۷	۳	۷	۳	۷	۳	۷	۳	۷	۱۱	۱۱
۱۲	۱۲	۳	۶	۳	۶	۳	۶	۳	۶	۳	۶	۳	۶	۳	۶	۳	۶	۳	۶	۳	۶	۱۲	۱۲
۱۳	۱۳	۳	۵	۳	۵	۳	۵	۳	۵	۳	۵	۳	۵	۳	۵	۳	۵	۳	۵	۳	۵	۱۳	۱۳
۱۴	۱۴	۳	۴	۳	۴	۳	۴	۳	۴	۳	۴	۳	۴	۳	۴	۳	۴	۳	۴	۳	۴	۱۴	۱۴
۱۵	۱۵	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۱۵	۱۵
۱۶	۱۶	۳	۲	۳	۲	۳	۲	۳	۲	۳	۲	۳	۲	۳	۲	۳	۲	۳	۲	۳	۲	۱۶	۱۶
۱۷	۱۷	۳	۱	۳	۱	۳	۱	۳	۱	۳	۱	۳	۱	۳	۱	۳	۱	۳	۱	۳	۱	۱۷	۱۷
۱۸	۱۸	۳	۰	۳	۰	۳	۰	۳	۰	۳	۰	۳	۰	۳	۰	۳	۰	۳	۰	۳	۰	۱۸	۱۸
۱۹	۱۹	۳	۲۵	۳	۲۵	۳	۲۵	۳	۲۵	۳	۲۵	۳	۲۵	۳	۲۵	۳	۲۵	۳	۲۵	۳	۲۵	۱۹	۱۹
۲۰	۲۰	۳	۲۴	۳	۲۴	۳	۲۴	۳	۲۴	۳	۲۴	۳	۲۴	۳	۲۴	۳	۲۴	۳	۲۴	۳	۲۴	۲۰	۲۰
۲۱	۲۱	۳	۲۳	۳	۲۳	۳	۲۳	۳	۲۳	۳	۲۳	۳	۲۳	۳	۲۳	۳	۲۳	۳	۲۳	۳	۲۳	۲۱	۲۱
۲۲	۲۲	۳	۲۲	۳	۲۲	۳	۲۲	۳	۲۲	۳	۲۲	۳	۲۲	۳	۲۲	۳	۲۲	۳	۲۲	۳	۲۲	۲۲	۲۲

عرض السبلد ۲۸، درہ												عرض السبلد ۲۹، درہ												ممالک شمالی میں											
ابتدای صبح						شرعی طلوع						ابتدای صبح						شرعی طلوع						ابتدای صبح						شرعی طلوع					
کادقت						کادقت						کادقت						کادقت						کادقت						کادقت					
سے	جولائی	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثالثہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثالثہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثالثہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثالثہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثالثہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثالثہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثالثہ	گھنٹہ	منٹ	ثانیہ	ثالثہ		
۲۲	۲۲	۳	۳۰	۵	۱۰	۳	۳۳	۶	۵۰	۳	۳۶	۵	۸	۲	۳۵	۶	۵۲	۴	۵۲	۲۱	۲۲	۲۲	۲۱	۲۰	۵۳	۶	۵۲	۲۱	۲۲	۲۲	۲۱	۲۰			
۲۳	۲۱	۳	۲۹	۵	۹	۲	۳۴	۶	۵۱	۳	۳۵	۵	۷	۲	۳۶	۵	۵۳	۶	۵۳	۲۰	۲۳	۲۳	۲۰	۱۹	۵۳	۶	۵۳	۲۰	۲۳	۲۳	۲۰	۱۹			
۲۴	۲۰	۳	۲۸	۵	۹	۲	۳۵	۶	۵۱	۳	۳۶	۵	۷	۲	۳۷	۵	۵۴	۶	۵۴	۱۹	۲۴	۲۴	۱۹	۱۸	۵۳	۶	۵۴	۱۸	۲۵	۲۴	۱۹	۱۸			
۲۵	۱۹	۳	۲۷	۵	۸	۲	۳۶	۶	۵۲	۳	۳۷	۵	۷	۲	۳۸	۵	۵۵	۶	۵۵	۱۸	۲۵	۲۵	۱۸	۱۷	۵۳	۶	۵۵	۱۷	۲۶	۲۵	۱۸	۱۷			
۲۶	۱۸	۳	۲۶	۵	۸	۲	۳۷	۶	۵۲	۳	۳۸	۵	۷	۲	۳۹	۵	۵۶	۶	۵۶	۱۷	۲۶	۲۶	۱۷	۱۶	۵۳	۶	۵۶	۱۶	۲۷	۲۶	۱۷	۱۶			
۲۷	۱۷	۳	۲۵	۵	۸	۲	۳۸	۶	۵۳	۳	۳۹	۵	۷	۲	۴۰	۵	۵۷	۶	۵۷	۱۶	۲۷	۲۷	۱۶	۱۵	۵۳	۶	۵۷	۱۵	۲۸	۲۷	۱۶	۱۵			
۲۸	۱۶	۳	۲۴	۵	۷	۲	۳۹	۶	۵۳	۳	۴۰	۵	۷	۲	۴۱	۵	۵۸	۶	۵۸	۱۵	۲۸	۲۸	۱۵	۱۴	۵۳	۶	۵۸	۱۴	۲۹	۲۸	۱۵	۱۴			
۲۹	۱۵	۳	۲۳	۵	۷	۲	۴۰	۶	۵۳	۳	۴۱	۵	۷	۲	۴۲	۵	۵۹	۶	۵۹	۱۴	۲۹	۲۹	۱۴	۱۳	۵۳	۶	۵۹	۱۳	۳۰	۲۹	۱۴	۱۳			
۳۰	۱۴	۳	۲۲	۵	۷	۲	۴۱	۶	۵۴	۳	۴۲	۵	۷	۲	۴۳	۵	۶۰	۶	۶۰	۱۳	۳۰	۳۰	۱۳	۱۲	۵۳	۶	۶۰	۱۲	۳۱	۳۰	۱۳	۱۲			
۳۱	۱۳	۳	۲۱	۵	۷	۲	۴۲	۶	۵۴	۳	۴۳	۵	۷	۲	۴۴	۵	۶۱	۶	۶۱	۱۲	۳۱	۳۱	۱۲	۱۱	۵۳	۶	۶۱	۱۱	۳۲	۳۱	۱۲	۱۱			
۱	۱۲	۳	۲۰	۵	۷	۲	۴۳	۶	۵۵	۳	۴۴	۵	۷	۲	۴۵	۵	۶۲	۶	۶۲	۱۱	۳۲	۳۲	۱۱	۱۰	۵۳	۶	۶۲	۱۰	۳۳	۳۲	۱۱	۱۰			
۲	۱۱	۳	۱۹	۵	۷	۲	۴۴	۶	۵۵	۳	۴۵	۵	۷	۲	۴۶	۵	۶۳	۶	۶۳	۱۰	۳۳	۳۳	۱۰	۹	۵۳	۶	۶۳	۹	۳۴	۳۳	۱۰	۹			
۳	۱۰	۳	۱۸	۵	۷	۲	۴۵	۶	۵۶	۳	۴۶	۵	۷	۲	۴۷	۵	۶۴	۶	۶۴	۹	۳۴	۳۴	۹	۸	۵۳	۶	۶۴	۸	۳۵	۳۴	۹	۸			
۴	۹	۳	۱۷	۵	۷	۲	۴۶	۶	۵۶	۳	۴۷	۵	۷	۲	۴۸	۵	۶۵	۶	۶۵	۸	۳۵	۳۵	۸	۷	۵۳	۶	۶۵	۷	۳۶	۳۵	۸	۷			
۵	۸	۳	۱۶	۵	۷	۲	۴۷	۶	۵۷	۳	۴۸	۵	۷	۲	۴۹	۵	۶۶	۶	۶۶	۷	۳۶	۳۶	۷	۶	۵۳	۶	۶۶	۶	۳۷	۳۶	۷	۶			
۶	۷	۳	۱۵	۵	۷	۲	۴۸	۶	۵۷	۳	۴۹	۵	۷	۲	۵۰	۵	۶۷	۶	۶۷	۶	۳۷	۳۷	۶	۵	۵۳	۶	۶۷	۵	۳۸	۳۷	۶	۵			
۷	۶	۳	۱۴	۵	۷	۲	۴۹	۶	۵۸	۳	۵۰	۵	۷	۲	۵۱	۵	۶۸	۶	۶۸	۵	۳۸	۳۸	۵	۴	۵۳	۶	۶۸	۴	۳۹	۳۸	۵	۴			
۸	۵	۳	۱۳	۵	۷	۲	۵۰	۶	۵۸	۳	۵۱	۵	۷	۲	۵۲	۵	۶۹	۶	۶۹	۴	۳۹	۳۹	۴	۳	۵۳	۶	۶۹	۳	۴۰	۳۹	۴	۳			
۹	۴	۳	۱۲	۵	۷	۲	۵۱	۶	۵۹	۳	۵۲	۵	۷	۲	۵۳	۵	۷۰	۶	۷۰	۳	۴۰	۴۰	۳	۲	۵۳	۶	۷۰	۲	۴۱	۴۰	۳	۲			
۱۰	۳	۳	۱۱	۵	۷	۲	۵۲	۶	۵۹	۳	۵۳	۵	۷	۲	۵۴	۵	۷۱	۶	۷۱	۲	۴۱	۴۱	۲	۱	۵۳	۶	۷۱	۱	۴۲	۴۱	۲	۱			
۱۱	۲	۳	۱۰	۵	۷	۲	۵۳	۶	۶۰	۳	۵۴	۵	۷	۲	۵۵	۵	۷۲	۶	۷۲	۱	۴۲	۴۲	۱	۰	۵۳	۶	۷۲	۰	۴۳	۴۲	۱	۰			
۱۲	۱	۳	۹	۵	۷	۲	۵۴	۶	۶۰	۳	۵۵	۵	۷	۲	۵۶	۵	۷۳	۶	۷۳	۰	۴۳	۴۳	۰	۰	۵۳	۶	۷۳	۰	۴۴	۴۳	۰	۰			
۱۳	۰	۳	۸	۵	۷	۲	۵۵	۶	۶۱	۳	۵۶	۵	۷	۲	۵۷	۵	۷۴	۶	۷۴	۰	۴۴	۴۴	۰	۰	۵۳	۶	۷۴	۰	۴۵	۴۴	۰	۰			
۱۴	۰	۳	۷	۵	۷	۲	۵۶	۶	۶۱	۳	۵۷	۵	۷	۲	۵۸	۵	۷۵	۶	۷۵	۰	۴۵	۴۵	۰	۰	۵۳	۶	۷۵	۰	۴۶	۴۵	۰	۰			
۱۵	۰	۳	۶	۵	۷	۲	۵۷	۶	۶۲	۳	۵۸	۵	۷	۲	۵۹	۵	۷۶	۶	۷۶	۰	۴۶	۴۶	۰	۰	۵۳	۶	۷۶	۰	۴۷	۴۶	۰	۰			
۱۶	۰	۳	۵	۵	۷	۲	۵۸	۶	۶۲	۳	۵۹	۵	۷	۲	۶۰	۵	۷۷	۶	۷۷	۰	۴۷	۴۷	۰	۰	۵۳	۶	۷۷	۰	۴۸	۴۷	۰	۰			
۱۷	۰	۳	۴	۵	۷	۲	۵۹	۶	۶۳	۳	۶۰	۵	۷	۲	۶۱	۵	۷۸	۶	۷۸	۰	۴۸	۴۸	۰	۰	۵۳	۶	۷۸	۰	۴۹	۴۸	۰	۰			
۱۸	۰	۳	۳	۵	۷	۲	۶۰	۶	۶۳	۳	۶۱	۵	۷	۲	۶۲	۵	۷۹	۶	۷۹	۰	۴۹	۴۹	۰	۰	۵۳	۶	۷۹	۰	۵۰	۴۹	۰	۰			
۱۹	۰	۳	۲	۵	۷	۲	۶۱	۶	۶۴	۳	۶۲	۵	۷	۲	۶۳	۵	۸۰	۶	۸۰	۰	۵۰	۵۰	۰	۰	۵۳	۶	۸۰	۰	۵۱	۵۰	۰	۰			
۲۰	۰	۳	۱	۵	۷	۲	۶۲	۶	۶۴	۳	۶۳	۵	۷	۲	۶۴	۵	۸۱	۶	۸۱	۰	۵۱	۵۱	۰	۰	۵۳	۶	۸۱	۰	۵۲	۵۱	۰	۰			
۲۱	۰	۳	۰	۵	۷	۲	۶۳	۶	۶۵	۳	۶۴	۵	۷	۲	۶۵	۵	۸۲	۶	۸۲	۰	۵۲	۵۲	۰	۰	۵۳	۶	۸۲	۰	۵۳	۵۲	۰	۰			
۲۲	۰	۳	۰	۵	۷	۲	۶۴	۶	۶۵	۳	۶۵	۵	۷	۲	۶۶	۵	۸۳	۶	۸۳	۰	۵۳	۵۳	۰	۰	۵۳	۶	۸۳	۰	۵۴	۵۳	۰	۰			

ممالک شمالی		عرض البلد (۳۰) درجه										عرض البلد (۳۱) درجه										ممالک جنوبی	
اوقات مندرجہ		ابتداء صبح		شرقی طلوع		اقتاب کا وقت		اقتاب کا وقت		اقتاب کا وقت		اقتاب کا وقت		اقتاب کا وقت		اقتاب کا وقت		اقتاب کا وقت		اقتاب کا وقت		اقتاب کا وقت	
میں	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۲۲	۲۲	۳	۳۳	۵	۶	۴	۴۴	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۴۴	۵	۶	۲۱	۲۱
۲۱	۲۳	۳	۳۳	۵	۶	۴	۴۴	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۴۴	۵	۶	۲۰	۲۲
۲۰	۲۴	۳	۳۲	۵	۶	۴	۴۳	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۴۳	۵	۶	۱۹	۲۵
۱۹	۲۵	۳	۳۲	۵	۶	۴	۴۳	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۴۳	۵	۶	۱۸	۲۶
۱۸	۲۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۴۲	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۴۲	۵	۶	۱۷	۲۷
۱۷	۲۷	۳	۳۱	۵	۶	۴	۴۲	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۴۲	۵	۶	۱۶	۲۸
۱۶	۲۸	۳	۳۰	۵	۶	۴	۴۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۴۱	۵	۶	۱۵	۲۹
۱۵	۲۹	۳	۲۹	۵	۶	۴	۴۰	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۴۰	۵	۶	۱۴	۳۰
۱۴	۳۰	۳	۲۸	۵	۶	۴	۳۹	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۳۹	۵	۶	۱۳	۳۱
۱۳	۳۱	۳	۲۸	۵	۶	۴	۳۸	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۳۸	۵	۶	۱۲	۳۲
۱۲	۳۲	۳	۲۷	۵	۶	۴	۳۷	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۳۷	۵	۶	۱۱	۳۳
۱۱	۳۳	۳	۲۶	۵	۶	۴	۳۶	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۳۶	۵	۶	۱۰	۳۴
۱۰	۳۴	۳	۲۶	۵	۶	۴	۳۵	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۳۵	۵	۶	۹	۳۵
۹	۳۵	۳	۲۵	۵	۶	۴	۳۴	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۳۴	۵	۶	۸	۳۶
۸	۳۶	۳	۲۵	۵	۶	۴	۳۳	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۳۳	۵	۶	۷	۳۷
۷	۳۷	۳	۲۴	۵	۶	۴	۳۲	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۳۲	۵	۶	۶	۳۸
۶	۳۸	۳	۲۴	۵	۶	۴	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۳۱	۵	۶	۵	۳۹
۵	۳۹	۳	۲۳	۵	۶	۴	۳۰	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۳۰	۵	۶	۴	۴۰
۴	۴۰	۳	۲۳	۵	۶	۴	۲۹	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۲۹	۵	۶	۳	۴۱
۳	۴۱	۳	۲۲	۵	۶	۴	۲۸	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۲۸	۵	۶	۲	۴۲
۲	۴۲	۳	۲۲	۵	۶	۴	۲۷	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۲۷	۵	۶	۱	۴۳
۱	۴۳	۳	۲۱	۵	۶	۴	۲۶	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۲۶	۵	۶	۰	۴۴
۰	۴۴	۳	۲۱	۵	۶	۴	۲۵	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۲۵	۵	۶	۰	۴۵
۰	۴۵	۳	۲۱	۵	۶	۴	۲۴	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۲۴	۵	۶	۰	۴۶
۰	۴۶	۳	۲۱	۵	۶	۴	۲۳	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۲۳	۵	۶	۰	۴۷
۰	۴۷	۳	۲۱	۵	۶	۴	۲۲	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۲۲	۵	۶	۰	۴۸
۰	۴۸	۳	۲۱	۵	۶	۴	۲۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۲۱	۵	۶	۰	۴۹
۰	۴۹	۳	۲۱	۵	۶	۴	۲۰	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۲۰	۵	۶	۰	۵۰
۰	۵۰	۳	۲۱	۵	۶	۴	۱۹	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۱۹	۵	۶	۰	۵۱
۰	۵۱	۳	۲۱	۵	۶	۴	۱۸	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۱۸	۵	۶	۰	۵۲
۰	۵۲	۳	۲۱	۵	۶	۴	۱۷	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۱۷	۵	۶	۰	۵۳
۰	۵۳	۳	۲۱	۵	۶	۴	۱۶	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۱۶	۵	۶	۰	۵۴
۰	۵۴	۳	۲۱	۵	۶	۴	۱۵	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۱۵	۵	۶	۰	۵۵
۰	۵۵	۳	۲۱	۵	۶	۴	۱۴	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۱۴	۵	۶	۰	۵۶
۰	۵۶	۳	۲۱	۵	۶	۴	۱۳	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۱۳	۵	۶	۰	۵۷
۰	۵۷	۳	۲۱	۵	۶	۴	۱۲	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۱۲	۵	۶	۰	۵۸
۰	۵۸	۳	۲۱	۵	۶	۴	۱۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۱۱	۵	۶	۰	۵۹
۰	۵۹	۳	۲۱	۵	۶	۴	۱۰	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۱۰	۵	۶	۰	۶۰
۰	۶۰	۳	۲۱	۵	۶	۴	۹	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۹	۵	۶	۰	۶۱
۰	۶۱	۳	۲۱	۵	۶	۴	۸	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۸	۵	۶	۰	۶۲
۰	۶۲	۳	۲۱	۵	۶	۴	۷	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۷	۵	۶	۰	۶۳
۰	۶۳	۳	۲۱	۵	۶	۴	۶	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۶	۵	۶	۰	۶۴
۰	۶۴	۳	۲۱	۵	۶	۴	۵	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۵	۵	۶	۰	۶۵
۰	۶۵	۳	۲۱	۵	۶	۴	۴	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۴	۵	۶	۰	۶۶
۰	۶۶	۳	۲۱	۵	۶	۴	۳	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۳	۵	۶	۰	۶۷
۰	۶۷	۳	۲۱	۵	۶	۴	۲	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۲	۵	۶	۰	۶۸
۰	۶۸	۳	۲۱	۵	۶	۴	۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۱	۵	۶	۰	۶۹
۰	۶۹	۳	۲۱	۵	۶	۴	۰	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۰	۵	۶	۰	۷۰
۰	۷۰	۳	۲۱	۵	۶	۴	۰	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۰	۵	۶	۰	۷۱
۰	۷۱	۳	۲۱	۵	۶	۴	۰	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۳	۳۱	۵	۶	۴	۰	۵	۶	۰	۷۲

ملک شالی اس		عرض البلد (۳۲) درجہ										عرض البلد (۳۳) درجہ										ملک شالی اس	
اوقات مندرجہ		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء صبح		شرعی غروب		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء صبح		شرعی غروب		اوقات مندرجہ					
اور تارخیں		کا وقت		افنا کا وقت		کا وقت		افنا کا وقت		کا وقت		افنا کا وقت		کا وقت		افنا کا وقت		اور تارخیں					
کے	جوا فی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ				
۲۲	۲۲	۳	۲۷	۵	۱	۴	۵۱	۴	۵۹	۳	۲۲	۳	۵۹	۶	۵۱	۴	۵۹	۳	۲۲				
۲۳	۲۱	۳	۲۵	۵	۰	۵۲	۴	۵۸	۳	۲۱	۳	۰	۵۲	۴	۵۸	۳	۰	۵۲	۴				
۲۴	۲۰	۳	۲۵	۵	۰	۵۲	۴	۵۸	۳	۲۰	۳	۰	۵۲	۴	۵۸	۳	۰	۵۲	۴				
۲۵	۱۹	۳	۲۴	۴	۵۹	۳	۱۹	۳	۱	۱۹	۳	۱	۵۲	۴	۵۸	۳	۱	۵۲	۴				
۲۶	۱۸	۳	۲۳	۴	۵۹	۳	۱۸	۳	۱	۱۸	۳	۱	۵۲	۴	۵۸	۳	۱	۵۲	۴				
۲۷	۱۷	۳	۲۳	۴	۵۹	۳	۱۸	۳	۱	۱۸	۳	۱	۵۲	۴	۵۸	۳	۱	۵۲	۴				
۲۸	۱۶	۳	۲۲	۳	۵۸	۳	۱۷	۳	۲	۱۷	۳	۲	۵۲	۴	۵۸	۳	۲	۵۲	۴				
۲۹	۱۵	۳	۲۱	۳	۵۷	۳	۱۶	۳	۳	۱۶	۳	۳	۵۲	۴	۵۷	۳	۳	۵۲	۴				
۳۰	۱۴	۳	۲۰	۳	۵۷	۳	۱۵	۳	۳	۱۵	۳	۳	۵۲	۴	۵۷	۳	۳	۵۲	۴				
۳۱	۱۳	۳	۱۹	۳	۵۶	۳	۱۴	۳	۴	۱۴	۳	۴	۵۲	۴	۵۶	۳	۴	۵۲	۴				
۱	۱۲	۳	۱۹	۳	۵۶	۳	۱۴	۳	۴	۱۴	۳	۴	۵۲	۴	۵۶	۳	۴	۵۲	۴				
۲	۱۱	۳	۱۹	۳	۵۶	۳	۱۴	۳	۴	۱۴	۳	۴	۵۲	۴	۵۶	۳	۴	۵۲	۴				
۳	۱۰	۳	۱۸	۳	۵۵	۳	۱۳	۳	۵	۱۳	۳	۵	۵۲	۴	۵۵	۳	۵	۵۲	۴				
۴	۹	۳	۱۸	۳	۵۵	۳	۱۳	۳	۵	۱۳	۳	۵	۵۲	۴	۵۵	۳	۵	۵۲	۴				
۵	۸	۳	۱۸	۳	۵۵	۳	۱۳	۳	۵	۱۳	۳	۵	۵۲	۴	۵۵	۳	۵	۵۲	۴				
۶	۷	۳	۱۷	۳	۵۴	۳	۱۲	۳	۶	۱۲	۳	۶	۵۲	۴	۵۴	۳	۶	۵۲	۴				
۷	۶	۳	۱۷	۳	۵۴	۳	۱۲	۳	۶	۱۲	۳	۶	۵۲	۴	۵۴	۳	۶	۵۲	۴				
۸	۵	۳	۱۷	۳	۵۴	۳	۱۲	۳	۶	۱۲	۳	۶	۵۲	۴	۵۴	۳	۶	۵۲	۴				
۹	۴	۳	۱۵	۳	۵۳	۳	۱۰	۳	۷	۱۰	۳	۷	۵۲	۴	۵۳	۳	۷	۵۲	۴				
۱۰	۳	۳	۱۵	۳	۵۳	۳	۱۰	۳	۷	۱۰	۳	۷	۵۲	۴	۵۳	۳	۷	۵۲	۴				
۱۱	۲	۳	۱۵	۳	۵۳	۳	۱۰	۳	۷	۱۰	۳	۷	۵۲	۴	۵۳	۳	۷	۵۲	۴				
۱۲	۱	۳	۱۵	۳	۵۳	۳	۱۰	۳	۷	۱۰	۳	۷	۵۲	۴	۵۳	۳	۷	۵۲	۴				
۱۳	۰	۳	۱۵	۳	۵۳	۳	۱۰	۳	۷	۱۰	۳	۷	۵۲	۴	۵۳	۳	۷	۵۲	۴				
۱۴	۳۰	۳	۱۴	۳	۵۲	۳	۹	۳	۸	۹	۳	۸	۵۲	۴	۵۲	۳	۸	۵۲	۴				
۱۵	۲۹	۳	۱۴	۳	۵۲	۳	۹	۳	۸	۹	۳	۸	۵۲	۴	۵۲	۳	۸	۵۲	۴				
۱۶	۲۸	۳	۱۳	۳	۵۱	۳	۸	۳	۸	۸	۳	۸	۵۲	۴	۵۱	۳	۸	۵۲	۴				
۱۷	۲۷	۳	۱۳	۳	۵۱	۳	۸	۳	۸	۸	۳	۸	۵۲	۴	۵۱	۳	۸	۵۲	۴				
۱۸	۲۵	۳	۱۳	۳	۵۱	۳	۸	۳	۸	۸	۳	۸	۵۲	۴	۵۱	۳	۸	۵۲	۴				
۱۹	۲۴	۳	۱۳	۳	۵۱	۳	۸	۳	۸	۸	۳	۸	۵۲	۴	۵۱	۳	۸	۵۲	۴				
۲۰	۲۳	۳	۱۳	۳	۵۱	۳	۸	۳	۸	۸	۳	۸	۵۲	۴	۵۱	۳	۸	۵۲	۴				
۲۱	۲۲	۳	۱۳	۳	۵۱	۳	۸	۳	۸	۸	۳	۸	۵۲	۴	۵۱	۳	۸	۵۲	۴				

عرض السبیل (۳۴) درجہ										عرض السبیل (۳۵) درجہ										املاک شمالی میں	
اوقات مندرجہ		ابتداء صبح		شرعی طلوع		البتداء راسیہ		الشمس کا وقت		اوقات مندرجہ		ابتداء صبح		شرعی طلوع		البتداء راسیہ		الشمس کا وقت		اوقات مندرجہ	
سے	جلو	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	سے	جلو	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	سے	جلو
۲۲	۲۲	۳	۱۶	۴	۵۴	۲	۵۵	۲	۱۲	۳	۲	۴	۵۵	۲	۵۴	۲	۱۲	۳	۲	۲۲	۲۲
۲۳	۲۱	۳	۱۶	۴	۵۶	۲	۵۶	۲	۱۳	۳	۲	۴	۵۶	۲	۵۶	۲	۱۳	۳	۲	۲۳	۲۳
۲۴	۲۰	۳	۱۵	۴	۵۵	۲	۵۶	۲	۱۲	۳	۵	۴	۵۶	۲	۵۵	۲	۱۲	۳	۵	۲۴	۲۴
۲۵	۱۹	۳	۱۴	۴	۵۴	۲	۵۴	۲	۱۱	۳	۶	۴	۵۴	۲	۵۴	۲	۱۱	۳	۶	۲۵	۲۵
۲۶	۱۸	۳	۱۳	۴	۵۳	۲	۵۲	۲	۱۰	۳	۶	۴	۵۴	۲	۵۴	۲	۱۰	۳	۶	۲۶	۲۶
۲۷	۱۷	۳	۱۳	۴	۵۲	۲	۵۲	۲	۱۰	۳	۶	۴	۵۴	۲	۵۴	۲	۱۰	۳	۶	۲۷	۲۷
۲۸	۱۶	۳	۱۲	۴	۵۱	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۴	۵۴	۲	۵۳	۲	۱۲	۳	۶	۲۸	۲۸
۲۹	۱۵	۳	۱۱	۴	۵۰	۲	۵۰	۲	۸	۳	۶	۴	۵۴	۲	۵۳	۲	۱۱	۳	۶	۲۹	۲۹
۳۰	۱۴	۳	۱۰	۴	۴۹	۲	۴۹	۲	۸	۳	۸	۴	۵۴	۲	۵۲	۲	۱۰	۳	۶	۳۰	۳۰
۳۱	۱۳	۳	۹	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۳۱	۳۱
۳۲	۱۲	۳	۹	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۳۲	۳۲
۳۳	۱۱	۳	۸	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۳۳	۳۳
۳۴	۱۰	۳	۸	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۳۴	۳۴
۳۵	۹	۳	۸	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۳۵	۳۵
۳۶	۸	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۳۶	۳۶
۳۷	۷	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۳۷	۳۷
۳۸	۶	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۳۸	۳۸
۳۹	۵	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۳۹	۳۹
۴۰	۴	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۴۰	۴۰
۴۱	۳	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۴۱	۴۱
۴۲	۲	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۴۲	۴۲
۴۳	۱	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۴۳	۴۳
۴۴	۰	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۴۴	۴۴
۴۵	۰	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۴۵	۴۵
۴۶	۰	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۴۶	۴۶
۴۷	۰	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۴۷	۴۷
۴۸	۰	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۴۸	۴۸
۴۹	۰	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۴۹	۴۹
۵۰	۰	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۵۰	۵۰
۵۱	۰	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۵۱	۵۱
۵۲	۰	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۵۲	۵۲
۵۳	۰	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۵۳	۵۳
۵۴	۰	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۵۴	۵۴
۵۵	۰	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۵۵	۵۵
۵۶	۰	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۵۶	۵۶
۵۷	۰	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۵۷	۵۷
۵۸	۰	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۵۸	۵۸
۵۹	۰	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۵۹	۵۹
۶۰	۰	۳	۷	۴	۴۸	۲	۴۸	۲	۹	۳	۹	۴	۵۴	۲	۵۱	۲	۹	۳	۶	۶۰	۶۰

ملک انگلیس		عرض البلد (۳۶) درجہ										عرض البلد (۳۷) درجہ										ملک ترکی		
وقت و تاریخ		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء صبح		شرعی غروب		انقضاء کائنات		ابتداء صبح		شرعی طلوع		ابتداء صبح		شرعی غروب		انقضاء کائنات		وقت و تاریخ		
ساعت	دقیقہ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	ساعت	دقیقہ	
۲۲	۲۲	۳	۹	۳	۵۳	۲	۵۹	۴	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲۲	۲۲
۲۳	۲۱	۳	۶	۳	۵۲	۲	۵۸	۴	۳	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲۳	۲۱
۲۴	۲۰	۳	۳	۳	۵۱	۲	۵۷	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲۴	۲۰
۲۵	۱۹	۳	۳	۳	۵۰	۲	۵۶	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲۵	۱۹
۲۶	۱۸	۳	۳	۳	۴۹	۲	۵۵	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲۶	۱۸
۲۷	۱۷	۳	۳	۳	۴۸	۲	۵۴	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲۷	۱۷
۲۸	۱۶	۳	۳	۳	۴۷	۲	۵۳	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲۸	۱۶
۲۹	۱۵	۳	۳	۳	۴۶	۲	۵۲	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲۹	۱۵
۳۰	۱۴	۳	۳	۳	۴۵	۲	۵۱	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۳۰	۱۴
۳۱	۱۳	۳	۳	۳	۴۴	۲	۵۰	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۳۱	۱۳
۱	۱۲	۳	۳	۳	۴۳	۲	۴۹	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۱	۱۲
۲	۱۱	۳	۳	۳	۴۲	۲	۴۸	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۱۱
۳	۱۰	۳	۳	۳	۴۱	۲	۴۷	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۳	۱۰
۴	۹	۳	۳	۳	۴۰	۲	۴۶	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۴	۹
۵	۸	۳	۳	۳	۳۹	۲	۴۵	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۵	۸
۶	۷	۳	۳	۳	۳۸	۲	۴۴	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۶	۷
۷	۶	۳	۳	۳	۳۷	۲	۴۳	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۷	۶
۸	۵	۳	۳	۳	۳۶	۲	۴۲	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۸	۵
۹	۴	۳	۳	۳	۳۵	۲	۴۱	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۹	۴
۱۰	۳	۳	۳	۳	۳۴	۲	۴۰	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۱۰	۳
۱۱	۲	۳	۳	۳	۳۳	۲	۳۹	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۱۱	۲
۱۲	۱	۳	۳	۳	۳۲	۲	۳۸	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۱۲	۱
۱۳	۰	۳	۳	۳	۳۱	۲	۳۷	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۱۳	۰
۱۴	۳۰	۳	۳	۳	۳۰	۲	۳۶	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۱۴	۳۰
۱۵	۲۹	۳	۳	۳	۲۹	۲	۳۵	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۱۵	۲۹
۱۶	۲۸	۳	۳	۳	۲۸	۲	۳۴	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۱۶	۲۸
۱۷	۲۷	۳	۳	۳	۲۷	۲	۳۳	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۱۷	۲۷
۱۸	۲۶	۳	۳	۳	۲۶	۲	۳۲	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۱۸	۲۶
۱۹	۲۵	۳	۳	۳	۲۵	۲	۳۱	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۱۹	۲۵
۲۰	۲۴	۳	۳	۳	۲۴	۲	۳۰	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲۰	۲۴
۲۱	۲۳	۳	۳	۳	۲۳	۲	۲۹	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲۱	۲۳
۲۲	۲۲	۳	۳	۳	۲۲	۲	۲۸	۴	۲	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲	۵	۳	۲	۴	۳	۲۲	۲۲

مہینہ کی تاریخ		عرض البلد (۳۸) درجہ										عرض البلد (۳۹) درجہ										اوقات مندرجہ تفصیل کے لئے ابتدائی و آخری			
		ابتدا صبح	شرعی طلوع	ابتدا ارباب	شرعی غروب	ابتدا صبح	شرعی طلوع	ابتدا ارباب	شرعی غروب	کادقت	گھنٹہ	منٹ	کادقت	گھنٹہ	منٹ	کادقت	گھنٹہ	منٹ							
نمبر	نمبر	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	نمبر	نمبر					
۲۲	۲۱	۲	۵۵	۲	۲۸	۵	۰	۶	۱۲	۲	۲۸	۳	۱۵	۲	۲۸	۵	۰	۶	۱۲	۲	۲۸	۵	۰	۶	۱۲
۲۳	۲۰	۲	۵۴	۲	۲۷	۵	۱	۷	۱۳	۲	۲۷	۳	۱۴	۲	۲۷	۵	۱	۷	۱۳	۲	۲۷	۵	۱	۷	۱۳
۲۴	۱۹	۲	۵۲	۲	۲۶	۵	۲	۸	۱۴	۲	۲۶	۳	۱۳	۲	۲۶	۵	۲	۸	۱۴	۲	۲۶	۵	۲	۸	۱۴
۲۵	۱۸	۲	۵۱	۲	۲۵	۵	۲	۹	۱۵	۲	۲۵	۳	۱۲	۲	۲۵	۵	۲	۹	۱۵	۲	۲۵	۵	۲	۹	۱۵
۲۶	۱۷	۲	۵۰	۲	۲۴	۵	۳	۱۰	۱۶	۲	۲۴	۳	۱۱	۲	۲۴	۵	۳	۱۰	۱۶	۲	۲۴	۵	۳	۱۰	۱۶
۲۷	۱۶	۲	۵۰	۲	۲۳	۵	۳	۱۱	۱۷	۲	۲۳	۳	۱۲	۲	۲۳	۵	۳	۱۱	۱۷	۲	۲۳	۵	۳	۱۱	۱۷
۲۸	۱۵	۲	۴۹	۲	۲۲	۵	۳	۱۱	۱۸	۲	۲۲	۳	۱۳	۲	۲۲	۵	۳	۱۱	۱۸	۲	۲۲	۵	۳	۱۱	۱۸
۲۹	۱۴	۲	۴۸	۲	۲۱	۵	۴	۱۲	۱۹	۲	۲۱	۳	۱۴	۲	۲۱	۵	۴	۱۲	۱۹	۲	۲۱	۵	۴	۱۲	۱۹
۳۰	۱۳	۲	۴۷	۲	۲۰	۵	۴	۱۳	۲۰	۲	۲۰	۳	۱۵	۲	۲۰	۵	۴	۱۳	۲۰	۲	۲۰	۵	۴	۱۳	۲۰
۳۱	۱۲	۲	۴۶	۲	۱۹	۵	۴	۱۴	۲۱	۲	۱۹	۳	۱۶	۲	۱۹	۵	۴	۱۴	۲۱	۲	۱۹	۵	۴	۱۴	۲۱
۱	۱۱	۲	۴۵	۲	۱۸	۵	۴	۱۵	۲۲	۲	۱۸	۳	۱۷	۲	۱۸	۵	۴	۱۵	۲۲	۲	۱۸	۵	۴	۱۵	۲۲
۲	۱۰	۲	۴۴	۲	۱۷	۵	۴	۱۶	۲۳	۲	۱۷	۳	۱۸	۲	۱۷	۵	۴	۱۶	۲۳	۲	۱۷	۵	۴	۱۶	۲۳
۳	۹	۲	۴۳	۲	۱۶	۵	۴	۱۷	۲۴	۲	۱۶	۳	۱۹	۲	۱۶	۵	۴	۱۷	۲۴	۲	۱۶	۵	۴	۱۷	۲۴
۴	۸	۲	۴۲	۲	۱۵	۵	۴	۱۸	۲۵	۲	۱۵	۳	۲۰	۲	۱۵	۵	۴	۱۸	۲۵	۲	۱۵	۵	۴	۱۸	۲۵
۵	۷	۲	۴۱	۲	۱۴	۵	۴	۱۹	۲۶	۲	۱۴	۳	۲۱	۲	۱۴	۵	۴	۱۹	۲۶	۲	۱۴	۵	۴	۱۹	۲۶
۶	۶	۲	۴۰	۲	۱۳	۵	۴	۲۰	۲۷	۲	۱۳	۳	۲۲	۲	۱۳	۵	۴	۲۰	۲۷	۲	۱۳	۵	۴	۲۰	۲۷
۷	۵	۲	۳۹	۲	۱۲	۵	۴	۲۱	۲۸	۲	۱۲	۳	۲۳	۲	۱۲	۵	۴	۲۱	۲۸	۲	۱۲	۵	۴	۲۱	۲۸
۸	۴	۲	۳۸	۲	۱۱	۵	۴	۲۲	۲۹	۲	۱۱	۳	۲۴	۲	۱۱	۵	۴	۲۲	۲۹	۲	۱۱	۵	۴	۲۲	۲۹
۹	۳	۲	۳۷	۲	۱۰	۵	۴	۲۳	۳۰	۲	۱۰	۳	۲۵	۲	۱۰	۵	۴	۲۳	۳۰	۲	۱۰	۵	۴	۲۳	۳۰
۱۰	۲	۲	۳۶	۲	۹	۵	۴	۲۴	۳۱	۲	۹	۳	۲۶	۲	۹	۵	۴	۲۴	۳۱	۲	۹	۵	۴	۲۴	۳۱
۱۱	۱	۲	۳۵	۲	۸	۵	۴	۲۵	۳۲	۲	۸	۳	۲۷	۲	۸	۵	۴	۲۵	۳۲	۲	۸	۵	۴	۲۵	۳۲
۱۲	۰	۲	۳۴	۲	۷	۵	۴	۲۶	۳۳	۲	۷	۳	۲۸	۲	۷	۵	۴	۲۶	۳۳	۲	۷	۵	۴	۲۶	۳۳
۱۳	۳۱	۲	۳۳	۲	۶	۵	۴	۲۷	۳۴	۲	۶	۳	۲۹	۲	۶	۵	۴	۲۷	۳۴	۲	۶	۵	۴	۲۷	۳۴
۱۴	۳۰	۲	۳۲	۲	۵	۵	۴	۲۸	۳۵	۲	۵	۳	۳۰	۲	۵	۵	۴	۲۸	۳۵	۲	۵	۵	۴	۲۸	۳۵
۱۵	۲۹	۲	۳۱	۲	۴	۵	۴	۲۹	۳۶	۲	۴	۳	۳۱	۲	۴	۵	۴	۲۹	۳۶	۲	۴	۵	۴	۲۹	۳۶
۱۶	۲۸	۲	۳۰	۲	۳	۵	۴	۳۰	۳۷	۲	۳	۳	۳۲	۲	۳	۵	۴	۳۰	۳۷	۲	۳	۵	۴	۳۰	۳۷
۱۷	۲۷	۲	۲۹	۲	۲	۵	۴	۳۱	۳۸	۲	۲	۳	۳۳	۲	۲	۵	۴	۳۱	۳۸	۲	۲	۵	۴	۳۱	۳۸
۱۸	۲۶	۲	۲۸	۲	۱	۵	۴	۳۲	۳۹	۲	۱	۳	۳۴	۲	۱	۵	۴	۳۲	۳۹	۲	۱	۵	۴	۳۲	۳۹
۱۹	۲۵	۲	۲۷	۲	۰	۵	۴	۳۳	۴۰	۲	۰	۳	۳۵	۲	۰	۵	۴	۳۳	۴۰	۲	۰	۵	۴	۳۳	۴۰
۲۰	۲۴	۲	۲۶	۲	۳۵	۵	۴	۳۴	۴۱	۲	۳۵	۳	۳۶	۲	۳۵	۵	۴	۳۴	۴۱	۲	۳۵	۵	۴	۳۴	۴۱
۲۱	۲۳	۲	۲۵	۲	۳۴	۵	۴	۳۵	۴۲	۲	۳۴	۳	۳۷	۲	۳۴	۵	۴	۳۵	۴۲	۲	۳۴	۵	۴	۳۵	۴۲
۲۲	۲۲	۲	۲۴	۲	۳۳	۵	۴	۳۶	۴۳	۲	۳۳	۳	۳۸	۲	۳۳	۵	۴	۳۶	۴۳	۲	۳۳	۵	۴	۳۶	۴۳

[illegible]

ملک شالی ہر		عزل بسکد (۴۴) درجہ										عزل بسکد (۴۵) درجہ										ملک شالی ہر	
وقات سندھ		ابتدا صبح	شرعی طلوع	شکل کائنات	ابتدا صبح	شرعی طلوع	شکل کائنات	ابتدا صبح	شرعی طلوع	شکل کائنات	ابتدا صبح	شرعی طلوع	شکل کائنات	ابتدا صبح	شرعی طلوع	شکل کائنات	وقات سندھ						
کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت	کادوت					
۲۲	۲۲	۲	۹	۴	۳۰	۵	۱۲	۲	۳۰	۵	۱۲	۲	۳۰	۵	۱۲	۲	۲۲	۲۲					
۲۳	۲۳	۲	۴	۲	۲۹	۵	۱۳	۱	۳۱	۵	۱۳	۱	۳۱	۵	۱۳	۱	۲۳	۲۳					
۲۴	۲۴	۲	۵	۲	۲۸	۵	۱۴	۱	۳۲	۵	۱۴	۱	۳۲	۵	۱۴	۱	۲۴	۲۴					
۲۵	۲۵	۲	۳	۲	۲۷	۵	۱۵	۱	۳۳	۵	۱۵	۱	۳۳	۵	۱۵	۱	۲۵	۲۵					
۲۶	۲۶	۲	۲	۲	۲۶	۵	۱۶	۱	۳۴	۵	۱۶	۱	۳۴	۵	۱۶	۱	۲۶	۲۶					
۲۷	۲۷	۲	۱	۲	۲۵	۵	۱۷	۱	۳۵	۵	۱۷	۱	۳۵	۵	۱۷	۱	۲۷	۲۷					
۲۸	۲۸	۱	۵۹	۲	۲۴	۵	۱۸	۱	۳۶	۵	۱۸	۱	۳۶	۵	۱۸	۱	۲۸	۲۸					
۲۹	۲۹	۱	۵۸	۲	۲۳	۵	۱۹	۱	۳۷	۵	۱۹	۱	۳۷	۵	۱۹	۱	۲۹	۲۹					
۳۰	۳۰	۱	۵۷	۲	۲۲	۵	۲۰	۱	۳۸	۵	۲۰	۱	۳۸	۵	۲۰	۱	۳۰	۳۰					
۳۱	۳۱	۱	۵۶	۲	۲۱	۵	۲۱	۱	۳۹	۵	۲۱	۱	۳۹	۵	۲۱	۱	۳۱	۳۱					
۱	۱	۱	۵۵	۲	۲۰	۵	۲۲	۱	۴۰	۵	۲۲	۱	۴۰	۵	۲۲	۱	۱	۱					
۲	۲	۱	۵۴	۲	۱۹	۵	۲۳	۱	۴۱	۵	۲۳	۱	۴۱	۵	۲۳	۱	۲	۲					
۳	۳	۱	۵۳	۲	۱۸	۵	۲۴	۱	۴۲	۵	۲۴	۱	۴۲	۵	۲۴	۱	۳	۳					
۴	۴	۱	۵۲	۲	۱۷	۵	۲۵	۱	۴۳	۵	۲۵	۱	۴۳	۵	۲۵	۱	۴	۴					
۵	۵	۱	۵۱	۲	۱۶	۵	۲۶	۱	۴۴	۵	۲۶	۱	۴۴	۵	۲۶	۱	۵	۵					
۶	۶	۱	۵۰	۲	۱۵	۵	۲۷	۱	۴۵	۵	۲۷	۱	۴۵	۵	۲۷	۱	۶	۶					
۷	۷	۱	۴۹	۲	۱۴	۵	۲۸	۱	۴۶	۵	۲۸	۱	۴۶	۵	۲۸	۱	۷	۷					
۸	۸	۱	۴۸	۲	۱۳	۵	۲۹	۱	۴۷	۵	۲۹	۱	۴۷	۵	۲۹	۱	۸	۸					
۹	۹	۱	۴۷	۲	۱۲	۵	۳۰	۱	۴۸	۵	۳۰	۱	۴۸	۵	۳۰	۱	۹	۹					
۱۰	۱۰	۱	۴۶	۲	۱۱	۵	۳۱	۱	۴۹	۵	۳۱	۱	۴۹	۵	۳۱	۱	۱۰	۱۰					
۱۱	۱۱	۱	۴۵	۲	۱۰	۵	۳۲	۱	۵۰	۵	۳۲	۱	۵۰	۵	۳۲	۱	۱۱	۱۱					
۱۲	۱۲	۱	۴۴	۲	۹	۵	۳۳	۱	۵۱	۵	۳۳	۱	۵۱	۵	۳۳	۱	۱۲	۱۲					
۱۳	۱۳	۱	۴۳	۲	۸	۵	۳۴	۱	۵۲	۵	۳۴	۱	۵۲	۵	۳۴	۱	۱۳	۱۳					
۱۴	۱۴	۱	۴۲	۲	۷	۵	۳۵	۱	۵۳	۵	۳۵	۱	۵۳	۵	۳۵	۱	۱۴	۱۴					
۱۵	۱۵	۱	۴۱	۲	۶	۵	۳۶	۱	۵۴	۵	۳۶	۱	۵۴	۵	۳۶	۱	۱۵	۱۵					
۱۶	۱۶	۱	۴۰	۲	۵	۵	۳۷	۱	۵۵	۵	۳۷	۱	۵۵	۵	۳۷	۱	۱۶	۱۶					
۱۷	۱۷	۱	۳۹	۲	۴	۵	۳۸	۱	۵۶	۵	۳۸	۱	۵۶	۵	۳۸	۱	۱۷	۱۷					
۱۸	۱۸	۱	۳۸	۲	۳	۵	۳۹	۱	۵۷	۵	۳۹	۱	۵۷	۵	۳۹	۱	۱۸	۱۸					
۱۹	۱۹	۱	۳۷	۲	۲	۵	۴۰	۱	۵۸	۵	۴۰	۱	۵۸	۵	۴۰	۱	۱۹	۱۹					
۲۰	۲۰	۱	۳۶	۲	۱	۵	۴۱	۱	۵۹	۵	۴۱	۱	۵۹	۵	۴۱	۱	۲۰	۲۰					
۲۱	۲۱	۱	۳۵	۲	۰	۵	۴۲	۱	۶۰	۵	۴۲	۱	۶۰	۵	۴۲	۱	۲۱	۲۱					
۲۲	۲۲	۱	۳۴	۲	۵۹	۵	۴۳	۱	۶۱	۵	۴۳	۱	۶۱	۵	۴۳	۱	۲۲	۲۲					

عرض البلد (۳۸) درجہ		عرض البلد (۳۹) درجہ		ملاک شالی میں	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز		اوقات سبز	
اوقات سبز		اوقات سبز			

اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تا کتب	عرض البلد ۵۰ درجہ								عرض البلد ۵۱ درجہ								اوقات مندرجہ تقریباً کے ہیں اور تا کتب
	ابتداء صبح کا وقت	شرعی طلوع ابھی کا وقت	ابتداء ارمایہ اشمس کا وقت	شرعی غروب آفتاب کا وقت	ابتداء صبح کا وقت	شرعی طلوع ابھی کا وقت	ابتداء ارمایہ اشمس کا وقت	شرعی غروب آفتاب کا وقت	ابتداء صبح کا وقت	شرعی طلوع ابھی کا وقت	ابتداء ارمایہ اشمس کا وقت	شرعی غروب آفتاب کا وقت	ابتداء صبح کا وقت	شرعی طلوع ابھی کا وقت	ابتداء ارمایہ اشمس کا وقت	شرعی غروب آفتاب کا وقت	
سے	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	تک
۲۲	۱	۵	۸	۲۱	۵۲	۱۲	۳۳	۲	۳	۵	۲۳	۴	۵۴	۲۱	۵۲	۲۱	۲۲
۲۳	۱	۲	۶	۲۲	۵۳	۱۲	۳۳	۲	۳	۵	۲۳	۴	۵۴	۲۰	۵۱	۲۱	۲۳
۲۴	۱۲	۵۹	۵	۲۳	۵۵	۱۲	۲۲	۲	۳	۵	۲۳	۴	۵۴	۱۹	۵۰	۲۱	۲۴
۲۵	۱۳	۵۶	۳	۲۴	۵۶	۱۲	۱۱	۳	۳	۵	۲۴	۴	۵۵	۱۸	۴۹	۲۱	۲۵
۲۶	۱۴	۵۳	۲	۲۵	۵۸	۱۲	۱۰	۳	۳	۵	۲۵	۴	۵۶	۱۷	۴۸	۲۱	۲۶
۲۷	۱۴	۵۰	۱	۲۶	۵۹	۱۲	۹	۳	۳	۵	۲۶	۴	۵۷	۱۶	۴۷	۲۱	۲۷
۲۸	۱۴	۴۷	۰	۲۷	۶۰	۱۲	۸	۳	۳	۵	۲۷	۴	۵۸	۱۵	۴۶	۲۱	۲۸
۲۹	۱۴	۴۴	۰	۲۸	۶۱	۱۲	۷	۳	۳	۵	۲۸	۴	۵۹	۱۴	۴۵	۲۱	۲۹
۳۰	۱۴	۴۱	۰	۲۹	۶۲	۱۲	۶	۳	۳	۵	۲۹	۴	۶۰	۱۳	۴۴	۲۱	۳۰
۳۱	۱۴	۳۸	۰	۳۰	۶۳	۱۲	۵	۳	۳	۵	۳۰	۴	۶۱	۱۲	۴۳	۲۱	۳۱
۱	۱۴	۳۵	۰	۳۱	۶۴	۱۲	۴	۳	۳	۵	۳۱	۴	۶۲	۱۱	۴۲	۲۱	۱
۲	۱۴	۳۲	۰	۳۲	۶۵	۱۲	۳	۳	۳	۵	۳۲	۴	۶۳	۱۰	۴۱	۲۱	۲
۳	۱۴	۲۹	۰	۳۳	۶۶	۱۲	۲	۳	۳	۵	۳۳	۴	۶۴	۹	۴۰	۲۱	۳
۴	۱۴	۲۶	۰	۳۴	۶۷	۱۲	۱	۳	۳	۵	۳۴	۴	۶۵	۸	۳۹	۲۱	۴
۵	۱۴	۲۳	۰	۳۵	۶۸	۱۲	۰	۳	۳	۵	۳۵	۴	۶۶	۷	۳۸	۲۱	۵
۶	۱۴	۲۰	۰	۳۶	۶۹	۱۲	۰	۳	۳	۵	۳۶	۴	۶۷	۶	۳۷	۲۱	۶
۷	۱۴	۱۷	۰	۳۷	۷۰	۱۲	۰	۳	۳	۵	۳۷	۴	۶۸	۵	۳۶	۲۱	۷
۸	۱۴	۱۴	۰	۳۸	۷۱	۱۲	۰	۳	۳	۵	۳۸	۴	۶۹	۴	۳۵	۲۱	۸
۹	۱۴	۱۱	۰	۳۹	۷۲	۱۲	۰	۳	۳	۵	۳۹	۴	۷۰	۳	۳۴	۲۱	۹
۱۰	۱۴	۸	۰	۴۰	۷۳	۱۲	۰	۳	۳	۵	۴۰	۴	۷۱	۲	۳۳	۲۱	۱۰
۱۱	۱۴	۵	۰	۴۱	۷۴	۱۲	۰	۳	۳	۵	۴۱	۴	۷۲	۱	۳۲	۲۱	۱۱
۱۲	۱۴	۲	۰	۴۲	۷۵	۱۲	۰	۳	۳	۵	۴۲	۴	۷۳	۰	۳۱	۲۱	۱۲
۱۳	۱۴	۰	۰	۴۳	۷۶	۱۲	۰	۳	۳	۵	۴۳	۴	۷۴	۰	۳۰	۲۱	۱۳
۱۴	۱۴	۰	۰	۴۴	۷۷	۱۲	۰	۳	۳	۵	۴۴	۴	۷۵	۰	۲۹	۲۱	۱۴
۱۵	۱۴	۰	۰	۴۵	۷۸	۱۲	۰	۳	۳	۵	۴۵	۴	۷۶	۰	۲۸	۲۱	۱۵
۱۶	۱۴	۰	۰	۴۶	۷۹	۱۲	۰	۳	۳	۵	۴۶	۴	۷۷	۰	۲۷	۲۱	۱۶
۱۷	۱۴	۰	۰	۴۷	۸۰	۱۲	۰	۳	۳	۵	۴۷	۴	۷۸	۰	۲۶	۲۱	۱۷
۱۸	۱۴	۰	۰	۴۸	۸۱	۱۲	۰	۳	۳	۵	۴۸	۴	۷۹	۰	۲۵	۲۱	۱۸
۱۹	۱۴	۰	۰	۴۹	۸۲	۱۲	۰	۳	۳	۵	۴۹	۴	۸۰	۰	۲۴	۲۱	۱۹
۲۰	۱۴	۰	۰	۵۰	۸۳	۱۲	۰	۳	۳	۵	۵۰	۴	۸۱	۰	۲۳	۲۱	۲۰
۲۱	۱۴	۰	۰	۵۱	۸۴	۱۲	۰	۳	۳	۵	۵۱	۴	۸۲	۰	۲۲	۲۱	۲۱

ماہنامہ شمسی اوقات مندرجہ تقویم کے ہوتے اور تاریخیں	عرض البلد (۵۲) درجہ										عرض البلد (۵۳) درجہ										ماہنامہ شمسی اوقات مندرجہ تقویم کے ہوتے اور تاریخیں
	ابتداء صبح کا وقت	شرعی طلوع آفتاب کا وقت	ابتداء سایہ مستطیل کا وقت	شرعی غروب آفتاب کا وقت	ابتداء صبح کا وقت	شرعی طلوع آفتاب کا وقت	ابتداء سایہ مستطیل کا وقت	شرعی غروب آفتاب کا وقت	ابتداء صبح کا وقت	شرعی طلوع آفتاب کا وقت	ابتداء سایہ مستطیل کا وقت	شرعی غروب آفتاب کا وقت	ابتداء صبح کا وقت	شرعی طلوع آفتاب کا وقت	ابتداء سایہ مستطیل کا وقت	شرعی غروب آفتاب کا وقت	ابتداء صبح کا وقت	شرعی طلوع آفتاب کا وقت	ابتداء سایہ مستطیل کا وقت	شرعی غروب آفتاب کا وقت	
سے	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۲۲	۲۲	۱۲	۰	۳	۵۹	۵	۲۶	۸	۱	۱۲	۰	۳	۵۳	۵	۳۴	۸	۴	۲۱	۲۲	۲۲	۲۲
۲۳	۲۱	۱۲	۰	۳	۵۷	۵	۲۷	۸	۳	۱۲	۰	۳	۵۲	۵	۳۵	۸	۸	۲۰	۲۳	۲۳	۲۳
۲۴	۲۰	۱۲	۰	۳	۵۵	۵	۲۸	۸	۵	۱۲	۰	۳	۵۰	۵	۳۶	۸	۱۰	۱۹	۲۴	۲۴	۲۴
۲۵	۱۹	۱۲	۰	۳	۵۳	۵	۲۸	۸	۷	۱۲	۰	۳	۴۹	۵	۳۷	۸	۱۱	۱۸	۲۵	۲۵	۲۵
۲۶	۱۸	۱۲	۰	۳	۵۲	۵	۲۹	۸	۸	۱۲	۰	۳	۴۸	۵	۳۸	۸	۱۲	۱۷	۲۶	۲۶	۲۶
۲۷	۱۷	۱۲	۰	۳	۵۱	۵	۳۰	۸	۹	۱۲	۰	۳	۴۷	۵	۳۹	۸	۱۳	۱۶	۲۷	۲۷	۲۷
۲۸	۱۶	۱۲	۰	۳	۵۰	۵	۳۰	۸	۱۰	۱۲	۰	۳	۴۶	۵	۴۰	۸	۱۴	۱۵	۲۸	۲۸	۲۸
۲۹	۱۵	۱۲	۰	۳	۴۹	۵	۳۱	۸	۱۱	۱۲	۰	۳	۴۵	۵	۴۱	۸	۱۵	۱۴	۲۹	۲۹	۲۹
۳۰	۱۴	۱۲	۰	۳	۴۸	۵	۳۲	۸	۱۲	۱۲	۰	۳	۴۴	۵	۴۲	۸	۱۶	۱۳	۳۰	۳۰	۳۰
۳۱	۱۳	۱۲	۰	۳	۴۷	۵	۳۲	۸	۱۳	۱۲	۰	۳	۴۳	۵	۴۳	۸	۱۷	۱۲	۳۱	۳۱	۳۱
۱	۱۲	۱۲	۰	۳	۴۵	۵	۳۳	۸	۱۴	۱۲	۰	۳	۴۲	۵	۴۴	۸	۱۸	۱۱	۱	۱	۱
۲	۱۱	۱۲	۰	۳	۴۳	۵	۳۳	۸	۱۵	۱۲	۰	۳	۴۱	۵	۴۵	۸	۱۹	۱۰	۲	۲	۲
۳	۱۰	۱۲	۰	۳	۴۲	۵	۳۴	۸	۱۶	۱۲	۰	۳	۴۰	۵	۴۶	۸	۲۰	۹	۳	۳	۳
۴	۹	۱۲	۰	۳	۴۱	۵	۳۴	۸	۱۷	۱۲	۰	۳	۳۹	۵	۴۷	۸	۲۱	۸	۴	۴	۴
۵	۸	۱۲	۰	۳	۴۰	۵	۳۵	۸	۱۸	۱۲	۰	۳	۳۸	۵	۴۸	۸	۲۲	۷	۵	۵	۵
۶	۷	۱۲	۰	۳	۳۹	۵	۳۵	۸	۱۹	۱۲	۰	۳	۳۷	۵	۴۹	۸	۲۳	۶	۶	۶	۶
۷	۶	۱۲	۰	۳	۳۸	۵	۳۶	۸	۲۰	۱۲	۰	۳	۳۶	۵	۵۰	۸	۲۴	۵	۷	۷	۷
۸	۵	۱۲	۰	۳	۳۷	۵	۳۶	۸	۲۱	۱۲	۰	۳	۳۵	۵	۵۱	۸	۲۵	۴	۸	۸	۸
۹	۴	۱۲	۰	۳	۳۶	۵	۳۷	۸	۲۲	۱۲	۰	۳	۳۴	۵	۵۲	۸	۲۶	۳	۹	۹	۹
۱۰	۳	۱۲	۰	۳	۳۵	۵	۳۷	۸	۲۳	۱۲	۰	۳	۳۳	۵	۵۳	۸	۲۷	۲	۱۰	۱۰	۱۰
۱۱	۲	۱۲	۰	۳	۳۴	۵	۳۸	۸	۲۴	۱۲	۰	۳	۳۲	۵	۵۴	۸	۲۸	۱	۱۱	۱۱	۱۱
۱۲	۱	۱۲	۰	۳	۳۳	۵	۳۸	۸	۲۵	۱۲	۰	۳	۳۱	۵	۵۵	۸	۲۹	۰	۱۲	۱۲	۱۲
۱۳	۱	۱۲	۰	۳	۳۲	۵	۳۹	۸	۲۶	۱۲	۰	۳	۳۰	۵	۵۶	۸	۳۰	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳
۱۴	۱	۱۲	۰	۳	۳۱	۵	۳۹	۸	۲۷	۱۲	۰	۳	۲۹	۵	۵۷	۸	۳۱	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴
۱۵	۱	۱۲	۰	۳	۳۰	۵	۴۰	۸	۲۸	۱۲	۰	۳	۲۸	۵	۵۸	۸	۳۲	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵
۱۶	۱	۱۲	۰	۳	۲۹	۵	۴۰	۸	۲۹	۱۲	۰	۳	۲۷	۵	۵۹	۸	۳۳	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶
۱۷	۱	۱۲	۰	۳	۲۸	۵	۴۱	۸	۳۰	۱۲	۰	۳	۲۶	۵	۶۰	۸	۳۴	۱۷	۱۷	۱۷	۱۷
۱۸	۱	۱۲	۰	۳	۲۷	۵	۴۱	۸	۳۱	۱۲	۰	۳	۲۵	۵	۶۱	۸	۳۵	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸
۱۹	۱	۱۲	۰	۳	۲۶	۵	۴۲	۸	۳۲	۱۲	۰	۳	۲۴	۵	۶۲	۸	۳۶	۱۹	۱۹	۱۹	۱۹
۲۰	۱	۱۲	۰	۳	۲۵	۵	۴۲	۸	۳۳	۱۲	۰	۳	۲۳	۵	۶۳	۸	۳۷	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
۲۱	۱	۱۲	۰	۳	۲۴	۵	۴۳	۸	۳۴	۱۲	۰	۳	۲۲	۵	۶۴	۸	۳۸	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱

[illegible]

مہاراجہ شاہی میں اوقات سندھ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۵۶) درجہ								عرض البلد (۵۷) درجہ								سے	جولائی
		ابتدا صبح	شرعی طلوع	ابتدا رابع	شرعی غروب	افتاب کا وقت	ابتدا رابع	شرعی طلوع	ابتدا رابع	شرعی غروب	افتاب کا وقت	ابتدا رابع	شرعی طلوع	ابتدا رابع	شرعی غروب	افتاب کا وقت	جولائی		
۲۲	۲۲	۱۲	۳	۰	۱۲	۲۳	۸	۳۳	۵	۳۴	۵	۳۱	۳	۰	۱۲	۲۳	۲۲	۲۲	۲۲
۲۳	۲۱	۱۲	۳	۰	۱۲	۲۵	۸	۳۳	۵	۳۵	۵	۲۹	۳	۰	۱۲	۲۵	۲۱	۲۳	۲۳
۲۴	۲۰	۱۲	۳	۰	۱۲	۲۶	۸	۳۵	۵	۳۶	۵	۲۸	۳	۰	۱۲	۲۶	۲۰	۲۴	۲۴
۲۵	۱۹	۱۲	۳	۰	۱۲	۲۸	۸	۳۶	۵	۳۷	۵	۲۵	۳	۰	۱۲	۲۸	۱۹	۲۵	۲۵
۲۶	۱۸	۱۲	۳	۰	۱۲	۳۰	۸	۳۷	۵	۳۸	۵	۲۳	۳	۰	۱۲	۳۰	۱۸	۲۶	۲۶
۲۷	۱۷	۱۲	۳	۰	۱۲	۳۱	۸	۳۸	۵	۳۹	۵	۲۱	۳	۰	۱۲	۳۱	۱۷	۲۷	۲۷
۲۸	۱۶	۱۲	۳	۰	۱۲	۳۲	۸	۳۹	۵	۴۰	۵	۲۰	۳	۰	۱۲	۳۲	۱۶	۲۸	۲۸
۲۹	۱۵	۱۲	۳	۰	۱۲	۳۳	۸	۴۰	۵	۴۱	۵	۱۸	۳	۰	۱۲	۳۳	۱۵	۲۹	۲۹
۳۰	۱۴	۱۲	۳	۰	۱۲	۳۵	۸	۴۱	۵	۴۲	۵	۱۷	۳	۰	۱۲	۳۵	۱۴	۳۰	۳۰
۳۱	۱۳	۱۲	۳	۰	۱۲	۳۷	۸	۴۲	۵	۴۳	۵	۱۵	۳	۰	۱۲	۳۷	۱۳	۳۱	۳۱
۱	۱۲	۱۲	۳	۰	۱۲	۳۸	۸	۴۳	۵	۴۴	۵	۱۴	۳	۰	۱۲	۳۸	۱۲	۱	۱
۲	۱۱	۱۲	۳	۰	۱۲	۳۹	۸	۴۴	۵	۴۵	۵	۱۳	۳	۰	۱۲	۳۹	۱۱	۲	۲
۳	۱۰	۱۲	۳	۰	۱۲	۴۰	۸	۴۵	۵	۴۶	۵	۱۲	۳	۰	۱۲	۴۰	۱۰	۳	۳
۴	۹	۱۲	۳	۰	۱۲	۴۱	۸	۴۶	۵	۴۷	۵	۱۱	۳	۰	۱۲	۴۱	۹	۴	۴
۵	۸	۱۲	۳	۰	۱۲	۴۲	۸	۴۷	۵	۴۸	۵	۱۰	۳	۰	۱۲	۴۲	۸	۵	۵
۶	۷	۱۲	۳	۰	۱۲	۴۳	۸	۴۸	۵	۴۹	۵	۹	۳	۰	۱۲	۴۳	۷	۶	۶
۷	۶	۱۲	۳	۰	۱۲	۴۴	۸	۴۹	۵	۵۰	۵	۸	۳	۰	۱۲	۴۴	۶	۷	۷
۸	۵	۱۲	۳	۰	۱۲	۴۵	۸	۵۰	۵	۵۱	۵	۷	۳	۰	۱۲	۴۵	۵	۸	۸
۹	۴	۱۲	۳	۰	۱۲	۴۶	۸	۵۱	۵	۵۲	۵	۶	۳	۰	۱۲	۴۶	۴	۹	۹
۱۰	۳	۱۲	۳	۰	۱۲	۴۷	۸	۵۲	۵	۵۳	۵	۵	۳	۰	۱۲	۴۷	۳	۱۰	۱۰
۱۱	۲	۱۲	۳	۰	۱۲	۴۸	۸	۵۳	۵	۵۴	۵	۴	۳	۰	۱۲	۴۸	۲	۱۱	۱۱
۱۲	۱	۱۲	۳	۰	۱۲	۴۹	۸	۵۴	۵	۵۵	۵	۳	۳	۰	۱۲	۴۹	۱	۱۲	۱۲
۱۳	۱۳	۱۲	۳	۰	۱۲	۵۰	۸	۵۵	۵	۵۶	۵	۲	۳	۰	۱۲	۵۰	۱۳	۱۳	۱۳
۱۴	۱۲	۱۲	۳	۰	۱۲	۵۱	۸	۵۶	۵	۵۷	۵	۱	۳	۰	۱۲	۵۱	۱۲	۱۴	۱۴
۱۵	۱۱	۱۲	۳	۰	۱۲	۵۲	۸	۵۷	۵	۵۸	۵	۰	۳	۰	۱۲	۵۲	۱۱	۱۵	۱۵
۱۶	۱۰	۱۲	۳	۰	۱۲	۵۳	۸	۵۸	۵	۵۹	۵	۰	۳	۰	۱۲	۵۳	۱۰	۱۶	۱۶
۱۷	۹	۱۲	۳	۰	۱۲	۵۴	۸	۵۹	۵	۶۰	۵	۰	۳	۰	۱۲	۵۴	۹	۱۷	۱۷
۱۸	۸	۱۲	۳	۰	۱۲	۵۵	۸	۶۰	۵	۶۱	۵	۰	۳	۰	۱۲	۵۵	۸	۱۸	۱۸
۱۹	۷	۱۲	۳	۰	۱۲	۵۶	۸	۶۱	۵	۶۲	۵	۰	۳	۰	۱۲	۵۶	۷	۱۹	۱۹
۲۰	۶	۱۲	۳	۰	۱۲	۵۷	۸	۶۲	۵	۶۳	۵	۰	۳	۰	۱۲	۵۷	۶	۲۰	۲۰
۲۱	۵	۱۲	۳	۰	۱۲	۵۸	۸	۶۳	۵	۶۴	۵	۰	۳	۰	۱۲	۵۸	۵	۲۱	۲۱

[illegible]

عرض السبلہ (۶۰) درجہ												عرض السبلہ (۶۱) درجہ												ممالک شمالی میں												ممالک جنوبی میں											
ابتداء صبح												ابتداء صبح												ابتداء صبح												ابتداء صبح											
شرعی طلوع												شرعی طلوع												شرعی طلوع												شرعی طلوع											
آفتاب کی قوت												آفتاب کی قوت												آفتاب کی قوت												آفتاب کی قوت											
کادقت												کادقت												کادقت												کادقت											
گھنٹہ												گھنٹہ												گھنٹہ												گھنٹہ											
منٹ												منٹ												منٹ												منٹ											
ثانیہ												ثانیہ												ثانیہ												ثانیہ											
۲۲												۲۲												۲۲												۲۲											
۲۳												۲۳												۲۳												۲۳											
۲۴												۲۴												۲۴												۲۴											
۲۵												۲۵												۲۵												۲۵											
۲۶												۲۶												۲۶												۲۶											
۲۷												۲۷												۲۷												۲۷											
۲۸												۲۸												۲۸												۲۸											
۲۹												۲۹												۲۹												۲۹											
۳۰												۳۰												۳۰												۳۰											
۳۱												۳۱												۳۱												۳۱											
۳۲												۳۲												۳۲												۳۲											
۳۳												۳۳												۳۳												۳۳											
۳۴												۳۴												۳۴												۳۴											
۳۵												۳۵												۳۵												۳۵											
۳۶												۳۶												۳۶												۳۶											
۳۷												۳۷												۳۷												۳۷											
۳۸												۳۸												۳۸												۳۸											
۳۹												۳۹												۳۹												۳۹											
۴۰												۴۰												۴۰												۴۰											
۴۱												۴۱												۴۱												۴۱											
۴۲												۴۲												۴۲												۴۲											
۴۳												۴۳												۴۳												۴۳											
۴۴												۴۴												۴۴												۴۴											
۴۵												۴۵												۴۵												۴۵											
۴۶												۴۶												۴۶												۴۶											
۴۷												۴۷												۴۷												۴۷											
۴۸												۴۸												۴۸												۴۸											
۴۹												۴۹												۴۹												۴۹											
۵۰												۵۰												۵۰												۵۰											
۵۱												۵۱												۵۱												۵۱											
۵۲												۵۲												۵۲												۵۲											
۵۳												۵۳												۵۳												۵۳											
۵۴												۵۴												۵۴												۵۴											
۵۵												۵۵												۵۵												۵۵											
۵۶												۵۶												۵۶												۵۶											
۵۷												۵۷												۵۷												۵۷											
۵۸												۵۸												۵۸												۵۸											
۵۹												۵۹												۵۹												۵۹											
۶۰												۶۰												۶۰												۶۰											
۶۱												۶۱												۶۱												۶۱											
۶۲												۶۲												۶۲												۶۲											
۶۳												۶۳												۶۳												۶۳											
۶۴												۶۴												۶۴												۶۴											
۶۵												۶۵												۶۵												۶۵											
۶۶												۶۶												۶۶												۶۶											
۶۷												۶۷												۶۷												۶۷											
۶۸												۶۸												۶۸												۶۸											
۶۹												۶۹												۶۹												۶۹											
۷۰												۷۰												۷۰												۷۰											
۷۱												۷۱												۷۱												۷۱											
۷۲												۷۲												۷۲												۷۲											
۷۳												۷۳												۷۳												۷۳											
۷۴												۷۴												۷۴												۷۴											
۷۵												۷۵												۷۵												۷۵											
۷۶												۷۶												۷۶												۷۶											
۷۷												۷۷												۷۷												۷۷											
۷۸												۷۸												۷۸												۷۸											
۷۹												۷۹												۷۹												۷۹											
۸۰												۸۰												۸۰												۸۰											
۸۱												۸۱												۸۱												۸۱											
۸۲												۸۲												۸۲												۸۲											
۸۳												۸۳												۸۳												۸۳											
۸۴												۸۴												۸۴												۸۴											
۸۵												۸۵												۸۵												۸۵											
۸۶												۸۶												۸۶												۸۶											
۸۷												۸۷												۸۷												۸۷											
۸۸												۸۸												۸۸												۸۸											
۸۹												۸۹												۸۹												۸۹											
۹۰												۹۰												۹۰												۹۰											
۹۱												۹۱												۹۱												۹۱											
۹۲												۹۲												۹۲												۹۲											
۹۳												۹۳												۹۳												۹۳											
۹۴												۹۴												۹۴												۹۴											
۹۵												۹۵												۹۵												۹۵											
۹۶												۹۶												۹۶												۹۶											
۹۷												۹۷												۹۷												۹۷											
۹۸												۹۸												۹۸												۹۸											
۹۹												۹۹												۹۹												۹۹											
۱۰۰												۱۰۰												۱۰۰												۱۰۰											

ش
حُضْرَتِ مَہْمُومِ

سیدہ اجری نبوی

مطاب

عظیم الشان پر گزشتہ نمبر
چابینار

حیاتِ دوکن

ضمیمہ

حصص و م

عَلَّاهُ اسْمُہٗ لیس گویجو کشتن نہ مینا ۱۱ یاد دکن
مطبوعہ اعظم لکھنؤ گورنمنٹ پریس پراویز حیدر

اعتذار

ابتداً خیال تھا کہ جہاں تک معلوم ہو سکیں ممالک شمالی و جنوبی کے تمام شہروں
 قبضوں قریوں کی فہرست طول البلد و عرض البلد اس ضمیمہ میں درج ہو لیکن
 ایسی فہرست اصل کتاب سے چار چند بلکہ اس سے بھی زیادہ ہو جاتی تھی لہذا
 یہ خیال ترک کر کے ایک مختصر فہرست تیار کرائی وہ بھی انگریزی نہ جاننے کی وجہ
 سے میرے حسب و نحوہ مرتب نہ ہو سکی تاہم جس قدر بھی دوسروں کی امداد
 مرتب ہو گئی ہے وہ معذرت کے ساتھ درج کی جاتی ہے۔ ناظرین کو جن مقامات
 کے طول البلد و عرض البلد اس میں نہیں ان کے لئے وہ لندن ٹائمز پریس کی
 فہرست طول البلد ملاحظہ فرمائیں۔

اس ضمیمہ میں حسب ذیل علامتیں استعمال ہوئی ہیں۔

ہر سے مراد طول البلد مشرقی ہے۔

غ سے مراد طول البلد مغربی ہے۔

ش سے مراد عرض البلد شمالی ہے

ج سے مراد عرض البلد جنوبی ہے۔

محمد عبد الواسع عفی عنہ
 پروفیسر عثمانیہ لونیورسٹی کالج

(در ديف الف)

نام شهر		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد		طول البلد	
		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
آبوگن (نارو)	۱۲	۸	۴۰	۶	۵۰	۴	۵۰	۳۰	۵۰
آبرو (دمنارک)	۹	۴۶	۵۰	۹	۵۰	۴۹	۵۰	۴۰	۵۰
آخ ریندن (جرمنی)	۸	۵۲	۴۰	۵۰	۴۰	۵۰	۴۰	۳۰	۵۰
آدرف (سوئزرلیند)	۸	۵۴	۴۰	۲۹	۴۰	۳۲	۴۰	۶	۴۰
آهف (دنیویا)	۲۶	۳۳	۵۰	۶	۵۰	۲	۴۰	۴	۴۰
آس (خوبی بی افریق)	۱۸	۳۳	۲۳	۸	۴۰	۲۹	۴۰	۴۲	۴۰
آس (خوبی بی افریق)	۱۸	۲۳	۲۳	۹	۴۰	۳۳	۴۰	۸	۴۰
آبا (مصر)	۳۰	۵۲	۲۸	۳۳	۴۰	۳	۴۰	۶	۴۰
آبابی (خوبی افریق)	۱۵	۴۲	۲۲	۹	۴۰	۲۶	۴۰	۴۹	۴۰
آباد زنگال هند	۸۹	۱	۲۲	۴	۴۰	۱۰	۴۰	۱۰	۴۰
آبادوغ (ایشیا کوچک)	۳۱	۱۰	۴۰	۳۵	۴۰	۳۲	۴۰	۲۵	۴۰
آباد ارجن (صحرای افریق)	۸	۵	۱۰	۵	۴۰	۱۲	۴۰	۲۱	۴۰
آباد ده (ایران)	۵۲	۵۱	۲۹	۸	۴۰	۱۰	۴۰	۳۰	۴۰
آباد ده (ایران)	۵۳	۵۲	۲۹	۳۸	۴۰	۱	۴۰	۱۳	۴۰
آبادیس (اسپین)	۴	۱۹	۴۰	۵	۴۰	۳۲	۴۰	۴۰	۴۰
آبادی شیرین پناه مصر	۳۱	۹	۲۹	۸	۴۰	۲	۴۰	۳۹	۴۰
آبادیه (مصر)	۳۲	۲۵	۲۶	۳	۴۰	۱۸	۴۰	۴۰	۴۰
آبادیا ()	۳۱	۱۰	۲۹	۶	۴۰	۳۲	۴۰	۲۲	۴۰
آخ (یو بریا)	۹	۴۹	۴۰	۱۱	۴۰	۳	۴۰	۲۲	۴۰
آباد (ایران)	۵۳	۵۲	۲۹	۳۸	۴۰	۳۲	۴۰	۲۲	۴۰

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
ابن الحاس (برازیل)	۶۳	۲۰	۵۶	۴۵	آب کویر (ایران)	۵۶	۴۵	۳۳	۱۰
ابی المائم (فلسطین)	۳۵	۳۳	۵۹	۴۹	آب خارا (ایران)	۵۹	۴۹	۳۰	۲۵
ابی محالا (فلسطین)	۳۵	۲۰	۳۵	۵۱	آبل (فلسطین)	۳۵	۵۱	۳۲	۲۰
ابی شیطیع (فلسطین)	۳۵	۳۸	۳۶	۴۵	آبل (فلسطین)	۳۶	۴۵	۳۳	۳۸
ابی سان (فلسطین)	۳۲	۲۱	۳۶	۴۵	آبلا (فلسطین)	۳۶	۴۵	۳۳	۳۸
ابوشهر (افریقه)	۲۰	۳۶	۸	۴۹	ابنسی (ناحیه افریقه)	۸	۴۹	۷	۴۹
ایص (فلسطین)	۳۵	۹	۰	۳۳	العابد و صدیق (الجزیره)	۰	۳۳	۳۲	۲۵
اباغ (ایران)	۵۹	۴۹	۲۰	۴۹	آبراس (فرنج افریقه)	۲۰	۴۹	۲۰	۲۰
ابهر (ایران)	۲۰	۱۰	۶۸	۱۰	آب خیقان (افغانستان)	۶۸	۱۰	۳۵	۱۹
ابهرود (ایران)	۴۹	۳۰	۳۵	۳۳	آبل (فلسطین)	۳۵	۳۳	۳۳	۱۶
ابهورا (بهار هند)	۸۶	۴۷	۵۹	۴	آب سر (ایران)	۵۹	۴	۲۶	۵۰
ایبیا (ایثیوپیا)	۲۹	۵۶	۳۱	۴۲	آب نب (مصر)	۳۱	۴۲	۲۶	۲۱
ایبان پور (صومالیه)	۸۱	۴۸	۳۱	۴۷	آب نب الحام (مصر)	۳۱	۴۷	۲۶	۱۹
ایبام (ج افریقه)	۲۰	۲۱	۶	۳۵	آبو (ناحیه افریقه)	۶	۳۵	۵	۳۲
آبے بید (ایران)	۲۸	۴۸	۲۱	۲۰	آبو (فرنج افریقه)	۲۱	۲۰	۶	۶
آب گنجام (ایران)	۵۱	۴۱	۹۶	۴۵	آبک ابنگ (استرالیا)	۹۶	۴۵	۲	۲۰
آبی غار (سودان)	۳۳	۴	۳۲	۴۴	آباد شوخ (مصر)	۳۲	۴۴	۳۶	۸
آب گرم (ایران)	۵۹	۴	۰	۸	ابوکر (الجزیره)	۰	۸	۳۵	۲۵
آب گرم (ایران)	۵۷	۴۸	۳۰	۴۳	ابری (سودان)	۳۰	۴۳	۲۰	۲۷
آب استاده (افغانستان)	۶۸	۴	۵۳	۱۶	ابرکوه (ایران)	۵۳	۱۶	۳۱	۸

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	دج	دقیقه	درج	دقیقه		دج	دقیقه	درج	دقیقه
انیسات (سودان)	۳۰	۳۳۴	۲۰	۱۲	ابوغاص (نایجریا)	۸	۲۰	۸	۱۰
آبو (راجپوتانه هند)	۶۷	۴۵	۲۲	۳۶	ابوغالب (مصر)	۲۰	۵۶	۳۰	۱۷
ابوعادل (سودان)	۳۷	۲۲	۱۳	۸	ابوغیرغا (مصر)	۲۰	۴۹	۲۸	۲۵
ابوعبد (مصر)	۳۰	۴۶	۲۱	۵	ابوغیتی (سودان)	۳۰	۴۵	۱۸	۵
ابوالم (سیام)	۱۰۱	۱۳	۱۵	۵	ابوحدادی (مصر)	۳۲	۱۶	۲۶	۲
ابوعلی (عراق)	۴۳	۳۵	۳۴	۵۲	ابوحسید (سودان)	۳۳	۱۳	۱۹	۲۲
ابوعلی جزیره (عرب)	۴۹	۳۵	۲۶	۱۹	ابوحاد (مصر)	۳۱	۴۰	۳۰	۳۲
ابوعاقص (مصر)	۳۰	۵۱	۲۸	۲۸	ابوحب (عراق)	۴۳	۴۵	۳۳	۴
ابوعزیش (عرب)	۴۲	۵۲	۱۶	۴۲	ابوالمشم (سودان)	۳۴	۲۰	۱۳	۱
ابوعروج (عراق)	۴۴	۳۶	۳۳	۲۴	ابوالمشم (سودان)	۳۳	۲۶	۱۸	۵۵
ابوعلیانه (سودان)	۲۹	۴	۲۱	۵۰	ابوالمور (مصر)	۳۲	۵۶	۲۳	۲۸
ابودیهیمه (عرب)	۵۴	۲۳	۲۴	۲۸	ابوعارالکبیر (مصر)	۳۰	۴۶	۳۰	۵۶
ابودوم (سودان)	۳۱	۱۰	۱۶	۵۹	ابوبی جابر (کوت)	۳	۲	۲۴	۵۶
ابوداؤد (عراق)	۴۶	۲۱	۳۲	۳۳	ابوالمکیر (مصر)	۳۱	۴۰	۳۰	۴۲
ابولاندر (مصر)	۳۱	۳۶	۳۰	۴۳	ابوالمکمال (شام)	۴۰	۵۶	۲۴	۴۵
ابوالحسین (فلسطین)	۳۶	۱۱	۲۳	۴۶	ابولابیفن جزیره (مصر)	۵۳	۴۰	۲۴	۱۲
ابوالنحوی (مصر)	۳۰	۴۹	۳۰	۴۴	ابوالحیران (عرب)	۴۶	۴۲	۲۸	۴۴
ابوالمیر (مصر)	۳۰	۱۰	۲۰	۴۲	ابوالیان (فلسطین)	۳۸	۴۲	۴۰	۴
ابوالموقف (مصر)	۲۰	۴۶	۲۸	۳۸	ابوالمادی (مصر)	۳۱	۱۶	۴۱	۴۸
ابوالمطیبه (سودان)	۲۹	۲۲	۱۲	۲۸	ابوقرناس	۳۰	۴۹	۲۸	۱

نام شہر	طول البلد		عرض البلد	نام شہر	طول البلد		عرض البلد
	درجہ	دقیقہ			درجہ	دقیقہ	
ایورتان ان (جاپان)	۱۳۰	۵۶	۳۴	اہو (فلسطین)	۳۵	۳۰	۳۴
ایوروابہ (عراق)	۴۰	۲۱	۳۱	ایلزہ (صوبہ متحدہ ہند)	۶۹	۲۲	۲۶
ایونفارا (مصر)	۲۹	۱۰	۲۶	ایلی گنج (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۲۲	۲۶
ایوشاما (سوڈان)	۳۸	۳	۱۰	ایبن (مشرقی ترکمان)	۹۵	۳۱	۳۶
ایوشوق (عرب)	۲۹	۱۲	۱۰	ایٹ (وسط ہند)	۶۹	۲۲	۲۴
اییشیان (فلسطین)	۳۴	۲۹	۳۱	ایچی پور (مہاراشٹر ہند)	۸۸	۱۰	۲۲
ایوسدا (عراق)	۴۰	۴	۳۱	ایچین (صوبہ متحدہ ہند)	۶۶	۲۸	۲۵
ایوسیر (مصر)	۳۱	۲۳	۳۰	ایخرف وادی (عرب)	۴۲	۱۰	۱۵
ایوسیر (مصر)	۳۱	۱۲	۳۰	ایخرب (فلسطین)	۳۵	۶	۳۳
ایوسیر (مصر)	۲۹	۳۳	۳۱	ایخرب (فلسطین)	۳۵	۳	۳۱
ایوسیر (مصر)	۳۲	۴	۳۰	ایوا بازار (ایشیا کوچک)	۳۰	۲۳	۴۰
ایونفی (مصر)	۲۹	۲۹	۳۰	ایواوا (فلسطین)	۳۵	۱۳	۳۱
ایوسینا (سوڈان)	۲۹	۱۵	۱۲	ایوالا (اناطولیہ)	۲۸	۱۸	۲۸
ایوضاہل (مصر)	۳۱	۲۱	۳۰	ایدم (فلسطین)	۳۵	۲۳	۳۲
ایوزبورا (فلسطین)	۳۴	۵۲	۳۲	ایوم برج (لنگا)	۶۹	۲۵	۹
ایوار (ایران)	۴۸	۱۶	۳۶	ایوم کی جونی (لنگا)	۸۰	۳۰	۶
ایواب (عرب)	۴۸	۲۹	۲۶	ایوانہ (اناطولیہ)	۳۵	۱۴	۳۶
ایوی دوس (مصر)	۳۱	۵۸	۲۶	ایواپور (بہار ہند)	۸۵	۳	۲۶
ایوی دوس (اناطولیہ)	۲۶	۲۶	۴۰	ایورنہ (سوڈان)	۳۶	۳۶	۲۰
ایلیک (سائبیریا)	۴۵	۲۸	۶۸	ایواسا (فلسطین)	۳۵	۱۲	۳۱

نام شهر	طول البلد		عرض البلد	نام شهر	طول البلد		عرض البلد
	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	
الحدادی (مصر)	۳۰	۴۰	م	اوره (آریه هند)	۳۶	۳۰	ش
اودنی (مدارس هند)	۸۰	۱۰	م	ادراحمی (اناطولیه)	۲۹	۳۹	ش
اوتکشن (انگلستان)	۰	۲۲	م	اودا (ابی سینا)	۸	۱۵	ش
اوس (بابا دابی سینا)	۳۸	۲۲	م	اوم سیم (فلسطین)	۲	۲۲	ش
آدی گاوان (وسط هند)	۶۹	۳۲	م	الندرا (مصر)	۳۸	۳۰	ش
الندیم (عرب)	۴۲	۲۵	م	ادراوس (ایشیا کوچک)	۲۹	۵۵	ش
آدی لائے (تسمانیا)	۱۴	۱	م	اوزر (بلغاریا)	۲۲	۲۲	ش
آدی سار (دبئی هند)	۶۰	۵۶	م	آچی دایران	۳۴	۳۵	ش
اوهول (صوبه متحدہ ہند)	۸۱	۱۳	م	افزادانی (بجراجی)	۲۶	۱۶	ش
ادوئی (دبئی هند)	۶۰	۳۲	م	العزفون (الجزیرہ)	۲۶	۳۶	ش
ادیامان (کروستان)	۱۸	۱۸	م	فتح و احصا (ایشیا کوچک)	۳۳	۳۸	ش
ادی رام پنچمل (مڈل ہند)	۶۹	۲۵	م	افوریہ (فلسطین)	۲۱	۲۲	ش
اوی شا (ابی سینا)	۳۸	۱۲	م	افزوری (اناطولیا)	۲۶	۳۹	ش
ادلتامری (بنگلہ ہند)	۸۹	۲۲	م	افضل (افغانستان)	۵۶	۵۲	ش
ادجی بیام (اناطولیا)	۲۹	۱۹	م	آغا چلی (ترکی)	۲۶	۳۱	ش
اولا (بہار ہند)	۸۲	۵۸	م	آکھا دیلراکی	۲۸	۳۰	ش
ادلون (فلسطین)	۳۵	۱۵	م	آغا دیکشت (مراکشی)	۲۲	۲۹	ش
ادمیر (مصر افریقہ)	۵	۲۳	م	اکاکیگاسن (یو۔ بحیرہ)	۲۲	۱۰	ج
اودنی (مدارس ہند)	۶۶	۱۹	م	آگر (گواہار ہند)	۲۸	۲۳	ش
ادراقم (فلسطین)	۳۵	۲	م	آکھاری (شنگولیا)	۳۱	۱۸	ش

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۹۱	۲۳	۵۰	۶۳	۲۳	۵۰	ش	۵۰	۲۳	۵۰	۲۳	۵۰
۹۲	۲۴	۵۱	۶۴	۲۴	۵۱	ش	۵۱	۲۴	۵۱	۲۴	۵۱
۹۳	۲۵	۵۲	۶۵	۲۵	۵۲	ش	۵۲	۲۵	۵۲	۲۵	۵۲
۹۴	۲۶	۵۳	۶۶	۲۶	۵۳	ش	۵۳	۲۶	۵۳	۲۶	۵۳
۹۵	۲۷	۵۴	۶۷	۲۷	۵۴	ش	۵۴	۲۷	۵۴	۲۷	۵۴
۹۶	۲۸	۵۵	۶۸	۲۸	۵۵	ش	۵۵	۲۸	۵۵	۲۸	۵۵
۹۷	۲۹	۵۶	۶۹	۲۹	۵۶	ش	۵۶	۲۹	۵۶	۲۹	۵۶
۹۸	۳۰	۵۷	۷۰	۳۰	۵۷	ش	۵۷	۳۰	۵۷	۳۰	۵۷
۹۹	۳۱	۵۸	۷۱	۳۱	۵۸	ش	۵۸	۳۱	۵۸	۳۱	۵۸
۱۰۰	۳۲	۵۹	۷۲	۳۲	۵۹	ش	۵۹	۳۲	۵۹	۳۲	۵۹
۱۰۱	۳۳	۶۰	۷۳	۳۳	۶۰	ش	۶۰	۳۳	۶۰	۳۳	۶۰
۱۰۲	۳۴	۶۱	۷۴	۳۴	۶۱	ش	۶۱	۳۴	۶۱	۳۴	۶۱
۱۰۳	۳۵	۶۲	۷۵	۳۵	۶۲	ش	۶۲	۳۵	۶۲	۳۵	۶۲
۱۰۴	۳۶	۶۳	۷۶	۳۶	۶۳	ش	۶۳	۳۶	۶۳	۳۶	۶۳
۱۰۵	۳۷	۶۴	۷۷	۳۷	۶۴	ش	۶۴	۳۷	۶۴	۳۷	۶۴
۱۰۶	۳۸	۶۵	۷۸	۳۸	۶۵	ش	۶۵	۳۸	۶۵	۳۸	۶۵
۱۰۷	۳۹	۶۶	۷۹	۳۹	۶۶	ش	۶۶	۳۹	۶۶	۳۹	۶۶
۱۰۸	۴۰	۶۷	۸۰	۴۰	۶۷	ش	۶۷	۴۰	۶۷	۴۰	۶۷
۱۰۹	۴۱	۶۸	۸۱	۴۱	۶۸	ش	۶۸	۴۱	۶۸	۴۱	۶۸
۱۱۰	۴۲	۶۹	۸۲	۴۲	۶۹	ش	۶۹	۴۲	۶۹	۴۲	۶۹
۱۱۱	۴۳	۷۰	۸۳	۴۳	۷۰	ش	۷۰	۴۳	۷۰	۴۳	۷۰
۱۱۲	۴۴	۷۱	۸۴	۴۴	۷۱	ش	۷۱	۴۴	۷۱	۴۴	۷۱
۱۱۳	۴۵	۷۲	۸۵	۴۵	۷۲	ش	۷۲	۴۵	۷۲	۴۵	۷۲
۱۱۴	۴۶	۷۳	۸۶	۴۶	۷۳	ش	۷۳	۴۶	۷۳	۴۶	۷۳
۱۱۵	۴۷	۷۴	۸۷	۴۷	۷۴	ش	۷۴	۴۷	۷۴	۴۷	۷۴
۱۱۶	۴۸	۷۵	۸۸	۴۸	۷۵	ش	۷۵	۴۸	۷۵	۴۸	۷۵
۱۱۷	۴۹	۷۶	۸۹	۴۹	۷۶	ش	۷۶	۴۹	۷۶	۴۹	۷۶
۱۱۸	۵۰	۷۷	۹۰	۵۰	۷۷	ش	۷۷	۵۰	۷۷	۵۰	۷۷
۱۱۹	۵۱	۷۸	۹۱	۵۱	۷۸	ش	۷۸	۵۱	۷۸	۵۱	۷۸
۱۲۰	۵۲	۷۹	۹۲	۵۲	۷۹	ش	۷۹	۵۲	۷۹	۵۲	۷۹
۱۲۱	۵۳	۸۰	۹۳	۵۳	۸۰	ش	۸۰	۵۳	۸۰	۵۳	۸۰
۱۲۲	۵۴	۸۱	۹۴	۵۴	۸۱	ش	۸۱	۵۴	۸۱	۵۴	۸۱
۱۲۳	۵۵	۸۲	۹۵	۵۵	۸۲	ش	۸۲	۵۵	۸۲	۵۵	۸۲
۱۲۴	۵۶	۸۳	۹۶	۵۶	۸۳	ش	۸۳	۵۶	۸۳	۵۶	۸۳
۱۲۵	۵۷	۸۴	۹۷	۵۷	۸۴	ش	۸۴	۵۷	۸۴	۵۷	۸۴
۱۲۶	۵۸	۸۵	۹۸	۵۸	۸۵	ش	۸۵	۵۸	۸۵	۵۸	۸۵
۱۲۷	۵۹	۸۶	۹۹	۵۹	۸۶	ش	۸۶	۵۹	۸۶	۵۹	۸۶
۱۲۸	۶۰	۸۷	۱۰۰	۶۰	۸۷	ش	۸۷	۶۰	۸۷	۶۰	۸۷
۱۲۹	۶۱	۸۸	۱۰۱	۶۱	۸۸	ش	۸۸	۶۱	۸۸	۶۱	۸۸
۱۳۰	۶۲	۸۹	۱۰۲	۶۲	۸۹	ش	۸۹	۶۲	۸۹	۶۲	۸۹

نام شهر	طول البلد		عرض البلد	نام شهر	طول البلد		عرض البلد
	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	
انجا وادی (مراکو)	۵	۳۵	۲۵	اجمیر (هندوستان)	۴۲	۲۲	۲۴
اے ون (ایشیا کوچک)	۲۴	۴۸	۵۰	اجودمیا (صومعه هند)	۸۲	۱۲	۲۴
آگین (بنجوریا)	۱۲۴	۳۵	۸	اجرا (بسنی هند)	۴۴	۱۰	۱۶
ایمال (آسام)	۹۳	۳۰	۴۴	اجچیلان (مککو)	۱۰۰	۲۶	۱۸
ایکا (برما)	۹۳	۳۸	۲۰	اجنو (")	۱۰۱	۵۵	۱۹
اے ماخ جانی (روستا)	۶۲	۳۵	۲۲	العقید (عرب)	۳۵	۳	۲۹
اے منگال (میورهند)	۷۶	۳۵	۴	اکل گڈه (پنجاب هند)	۷۳	۵۲	۳۲
این (کوریا)	۱۲۸	۴	۳۹	اکلوٹ (بسنی هند)	۷۶	۱۵	۱۷
اینڈیل (اٹلیان)	۳	۳	۲۴	اکاما (جاپان)	۱۳۰	۳۲	۲۳
الوج (صحرا افریقہ)	۱۳	غ	۲۲	اکرپ (سوڈان)	۱۳	۸	۵۵
ایروا (صومعه هند)	۷۹	۲۶	۵۴	اکاسی (تبت)	۹۲	۵۰	۲۷
اکل نبل (ایران)	۵۵	۱۹	۲۹	اکا بشنرو (بنگرا)	۱۹	۱۲	۴۶
ایٹ (صومعه هند)	۷۹	۱۶	۵۵	اکا باقی (برکتان)	۸۴	۵۹	۳۷
اے واک (ایشیا کوچک)	۲۶	۲۲	۳۹	اکبر پور (صومعه هند)	۸۲	۳۳	۲۶
اے والی (")	۲۶	۴۳	۹	اکبر پور (")	۹۷	۵۷	۲۶
ایوان خیف (ایران)	۵۲	۳	۲۲	اکبر پور پنجاہ (")	۷۸	۵۰	۲۷
اجنہ (حیدرآباد هند)	۷۵	۴۸	۳۳	اکبوتار (یونان)	۲۶	۳۹	۴۱
آگین (صومعه هند)	۸۰	۳۸	۲۶	اکچا (افغانستان)	۶۶	۱۲	۳۶
اجیم (طونس)	۱۰	۴۳	۴۷	اکچائی (ایشیا کوچک)	۲۶	۵۵	۳۹
اجمال (صومعه هند)	۷۹	۲۱	۲۶	اکچی شهر (")	۳۱	۵	۴۱

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۲۵	۵۰	۴۰	۵۰	۳۷	۵۰	۲۵	۵۰	۴۰	۵۰	۳۷	۵۰
۱۳۷	۲۲	۳۵	۱۳	۳۷	۵۰	۲۵	۵۰	۴۰	۵۰	۳۷	۵۰
۱۰	۵۹	۵۹	۲۲	۳۷	۵۰	۲۵	۵۰	۴۰	۵۰	۳۷	۵۰
۹	۳۱	۵۱	۲۲	۳۷	۵۰	۲۵	۵۰	۴۰	۵۰	۳۷	۵۰
۳۶	۴	۵۱	۲۲	۳۷	۵۰	۲۵	۵۰	۴۰	۵۰	۳۷	۵۰
۹۱	۱۳	۲۳	۳۷	۵۰	۳۷	۵۰	۳۷	۵۰	۳۷	۵۰	۳۷
۳۷	۲۲	۲۸	۳۷	۵۰	۳۷	۵۰	۳۷	۵۰	۳۷	۵۰	۳۷
۸۲	۴۴	۲۵	۲۲	۳۷	۵۰	۲۵	۵۰	۴۰	۵۰	۳۷	۵۰
۲۸	۱۲	۳۷	۲۲	۳۷	۵۰	۲۵	۵۰	۴۰	۵۰	۳۷	۵۰
۲۷	۵۳	۳۸	۲۲	۳۷	۵۰	۲۵	۵۰	۴۰	۵۰	۳۷	۵۰
۴۲	۲۸	۲۸	۲۲	۳۷	۵۰	۲۵	۵۰	۴۰	۵۰	۳۷	۵۰
۴	۴۴	۲۵	۲۲	۳۷	۵۰	۲۵	۵۰	۴۰	۵۰	۳۷	۵۰
۳۰	۴۹	۲۰	۲۲	۳۷	۵۰	۲۵	۵۰	۴۰	۵۰	۳۷	۵۰
۷۷	۲۲	۲۷	۲۲	۳۷	۵۰	۲۵	۵۰	۴۰	۵۰	۳۷	۵۰
۳۴	۵۰	۲۵	۲۲	۳۷	۵۰	۲۵	۵۰	۴۰	۵۰	۳۷	۵۰
۵۳	۱۶	۲۸	۲۲	۳۷	۵۰	۲۵	۵۰	۴۰	۵۰	۳۷	۵۰
۲۶	۳۲	۳۸	۲۲	۳۷	۵۰	۲۵	۵۰	۴۰	۵۰	۳۷	۵۰
۳۵	۳	۳۲	۲۲	۳۷	۵۰	۲۵	۵۰	۴۰	۵۰	۳۷	۵۰
۵۴	۴۸	۲۷	۲۲	۳۷	۵۰	۲۵	۵۰	۴۰	۵۰	۳۷	۵۰
۸۹	۱	۲۴	۲۲	۳۷	۵۰	۲۵	۵۰	۴۰	۵۰	۳۷	۵۰

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۳۷	۳۷	۴۹	۴۱	۲۷	۲۷	اکو د شام	۲۷	۳۷	۳۷	۲۷	۲۷
۲۵	۲۵	۳۲	۲۸	۲۵	۲۵	اک سو عراق	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵
۳۸	۳۸	۲۸	۳۰	۱۲	۱۲	اکوم (ابی سینا)	۳۸	۳۸	۳۸	۱۲	۱۲
۷۸	۷۸	۴۲	۵۰	۸	۸	اک تاغ (کشمیر میند)	۷۸	۷۸	۷۸	۸	۸
۸۶	۸۶	۳۲	۳۳	۲۴	۲۴	اکتاری (بهار میند)	۸۶	۸۶	۸۶	۲۴	۲۴
۷۹	۷۹	۳۳	۱۹	۲۵	۲۵	اکتاوان (وسط میند)	۷۹	۷۹	۷۹	۲۵	۲۵
۹	۹	۵۵	۴۳	۷	۷	اکوانا (ناجریا)	۹	۹	۹	۷	۷
۹۲	۹۲	۸۲	۵۵	۲۹	۲۹	اکیاب (برما)	۹۲	۹۲	۹۲	۲۹	۲۹
۲۵	۲۵	۷۵	۴۲	۳۱	۳۱	اکسل فلیطین	۲۵	۲۵	۲۵	۳۱	۳۱
۱۳	۱۳	۰	۳۸	۱۲	۱۲	آلا (ناجریا)	۱۳	۱۳	۱۳	۱۲	۱۲
۳۸	۳۸	۸۰	۴۳	۲۶	۲۶	اعلا (عرب)	۳۸	۳۸	۳۸	۲۶	۲۶
۹	۹	۲۰	۴۱	۳۵	۳۵	اعلا (تونس)	۹	۹	۹	۳۵	۳۵
۱۲۲	۱۲۲	۵۹	۴۱	۱۲	۱۲	الابات (جزیره)	۱۲۲	۱۲۲	۱۲۲	۱۲	۱۲
۹	۹	۱۲۴	۴۲	۴۰	۴۰	الارسی (ساردینا)	۹	۹	۹	۴۰	۴۰
۸۹	۸۹	۳۷	۱۱	۲۲	۲۲	الائی پور (بنگال میند)	۸۹	۸۹	۸۹	۲۲	۲۲
۳۴	۳۴	۳	۳۸	۴۰	۴۰	الاجا (ایشیا کوچک)	۳۴	۳۴	۳۴	۴۰	۴۰
۸۸	۸۸	۱۲	۳۷	۲۳	۲۳	الم (نکا بنگال میند)	۸۸	۸۸	۸۸	۲۳	۲۳
۷۶	۷۶	۸۲	۲۳	۱۷	۱۷	الند (دکن میند)	۷۶	۷۶	۷۶	۱۷	۱۷
۷۹	۷۹	۳۵	۴۳	۱۱	۱۱	الاباکم (دکن میند)	۷۹	۷۹	۷۹	۱۱	۱۱
۳۱	۳۱	۵۷	۳۷	۴۱	۴۱	الابی دریشیا کوچک	۳۱	۳۱	۳۱	۴۱	۴۱

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
ایلیخ (فلسطین)	۳۵	۲۶	۳۳	۲۰	ایلس (مراکش)	۴	۸	۳۳	۲۰
اسکندریه (مصر)	۲۹	۵۳	۳۱	۱۲	المستقرت (فلسطین)	۳۵	۱۶	۳۱	۹
ابجیز (الجزایر)	۳	۴	۳۶	۵۰	المون ()	۳۵	۱۶	۳۱	۹
الگوئی (مراکش)	۸۷	۴۲	۴۰	۵۰	المورزا (صومالیه)	۷۹	۴۰	۲۹	۳۷
الحسن (عرب)	۴۵	۱۷	۳	۱۷	الکوس (ایشیا کوچک)	۳۶	۵۱	۴	۲۰
الندا (اناطولیا)	۲۸	۲۲	۳۷	۳۱	الوطا (فلسطین)	۳۵	۱۴	۳۳	۲۰
المیول (پنجاب هند)	۵۷	۳۷	۳	۷	الوغم (مراکش)	۶	۵۹	۳۰	۱۱
آله باد (ایران)	۵۵	۲۱	۱۲	۴۴	العویس (عراق)	۴۶	۱۴	۳۲	۲۰
آله آباد (پنجاب)	۷۰	۵۳	۲۸	۵۲	الپاغود (اناطولیا)	۳۸	۲۲	۳۹	۹
آله باد (صومالیه)	۸۱	۵۴	۲۵	۲۸	القام (مصر)	۲۰	۴۸	۲۰	۳۲
اشد گنج ()	۷۹	۴۲	۴	۴۴	الطنش (ایشیا کوچک)	۳۰	۳	۳۹	۲
اشدیه (عراق)	۴۵	۱۵	۳۵	۳۳	آلشپن (جرمنی)	۱۲	۵۱	۱۲	۷
اصلی پور (گوا یا هند)	۷۷	۵۰	۲۶	۲۱	السن کویری (عراق)	۴۴	۱۲	۳۵	۲۵
الاطین (مراکش)	۲	۵۹	۳۵	۹	التمش بلایق (مراکش)	۹۰	۲	۴۰	۵
القی (مراکش)	۷۶	۲۳	۹	۳۰	التمش ()	۸۵	۴	۳۷	۳
الکور (مراکش)	۸۰	۵	۱۴	۴۱	الوک (فلسطین)	۳۵	۵۸	۲۶	۱۰
المیدا (مصر)	۲۹	۱۲	۳۰	۱۷	آلر (مراکش)	۷۷	۱۶	۱۵	۲۴
المس (ایران)	۴۸	۱۵	۳۸	۱۰	الوند (ایران)	۴۸	۲۵	۳۲	۳۸
المین (ایشیا کوچک)	۳۲	۳۹	۳۷	۷	الوتیر (مراکش)	۷۷	۵۹	۸	۶
المخدر (عرب)	۴۴	۹	۴	۱۱	الوطن (ایران)	۴۵	۱۳	۲۶	۲۸

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
الور (راجپوتانه بند)	۷۶	۴۸	۲۴	۴۳	امروپور (صوبہ ہند)	۸۶	۵۵	۲۵	۲۳
الواراد	۷۳	۴۳	۲۹	۳۳	امروار (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۱۲	۲۲	۲۳
الپچی (ذاتجریا)	۸	۴۱	۶	۳۷	اماسہ (الشیاکوچک)	۳۵	۵۱	۲۰	۳۵
آمد (فلسطین)	۳۵	۴۸	۳۳	۲۳	امسرا ()	۳۲	۲۵	۲۱	۳۸
آمداب (افریقہ)	۱۸	۴۳	۲۵	۱۰	اماتھ (فلسطین)	۲۵	۳۲	۳۲	۱۳
آمدی (سوڈان)	۳۰	۴۰	۵	۳۰	اماتس ()	۲۵	۳۲	۳۲	۱۳
آمدیا (عراق)	۲۳	۴۲	۳۷	۳	اماتھا ()	۲۵	۴۰	۳۲	۲۳
امہ لوگلو (مثال)	۳۰	۴۲	۳۰	۱۳	اماتی زینپال	۸۷	۱۲	۲۷	۱۲
اماس ویس (ڈرنال)	۳۱	۴۷	۲۲	۲۵	امایان (گوا یار ہند)	۷۸	۴۶	۲۶	۱۹
امالاپور (مدارس)	۸۲	۴۳	۱۶	۳۳	امب (صوبہ سرحد)	۷۲	۵۳	۳۲	۱۸
آمل نیر (بیبی ہند)	۷۵	۴۷	۲۱	۶	آسا (دکن)	۷۶	۲۷	۱۸	۳۳
آمل نیر (دکن ہند)	۷۵	۴۸	۱۸	۵۸	امبا (صوبہ ہند)	۸۶	۵۰	۲۵	۶
آمان (افریقہ)	۲۲	۵۱	۶	۲۲	انبھہ (گوا یار ہند)	۷۸	۱۲	۲۶	۳۳
امن (صوبہ ہند)	۸۵	۴۰	۲۳	۳۸	انبالہ (پنجاب)	۷۶	۵۲	۳۰	۲۱
امانی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۴۸	۲۵	۷	انبالہ باد (دغا کفریہ)	۴۴	۳۰	۱۶	۳۰
امارہ (عراق)	۲۷	۴۰	۳۱	۵۰	انبر (ایران)	۵۸	۴۷	۳۱	۵۳
امراوتی (مدارس ہند)	۸۰	۴۲	۱۶	۳۶	انبا سدر (مدارس ہند)	۷۷	۴۹	۰	۳۳
اماری (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۵۱	۲۶	۵۱	انبا تو (افریقہ)	۷۸	۳۲	۱	۱۰
امرننگ (مدارس ہند)	۸۱	۴۸	۲۲	۳۰	انبا تو (مدارس ہند)	۷۸	۴۰	۱۰	۱۷
الپو زینپال	۸۰	۴۶	۲۸	۳۸	الیک (مصر)	۳۲	۲۶	۳۰	۲۳

نام شهر	طول البلد		نام شهر	عرض البلد	
	درجه	دقیقه		درجه	دقیقه
ازبیل (صوبه خراسان)	۴۲	۳۰ م	امهرست (برما)	۹۴	۳۵ م
انبر (راجپوتانه)	۴۵	۵۳ م	امین گاول (آسام)	۹۱	۴۰ م
انبش (صوبه سرحد هند)	۴۲	۴۳ م	امیرآباد (ایران)	۹۱	۳۰ م
ام گادون (وسط)	۴۹	۵۹ م	امیرثاؤن (بنگال)	۹۱	۲۳ م
انبی نگر (بنگال)	۸۶	۴۴ م	امبهر (وسط هند)	۴۵	۱۰ م
آمبر (مصر)	۳۲	۹ م	امکا (فلسطین)	۳۵	۱۰ م
امبو (صوبه بهار هند)	۸۶	۱۵ م	امی ماسا (انجرا)	۱	۵ م
امبو بھئی (دختر جزیره)	۴۳	۲۱ م	آمود (بیهی هند)	۴۲	۵۶ م
ایوبی پل (دور)	۴۸	۱۲ م	اولاگو الیا (هند)	۴۴	۵۶ م
امبولی (بیهی هند)	۴۲	۵۰ م	اول پاتها ()	۴۴	۵۶ م
امبوک (جزیره لونیو)	۱۱۶	۲۵ م	اول (دیهار هند)	۸۲	۳۱ م
امبوس (سامالی هند)	۴۳	۵ م	امرا (صوبه متحد هند)	۸۲	۲۶ م
امبور (صوبه متحد هند)	۸۰	۴۱ م	امپام (کنگا)	۸۰	۲۸ م
انور (دراس)	۴۸	۴۵ م	امپانی (دیهار هند)	۸۲	۴۰ م
انبوا (صوبه متحد هند)	۸۱	۵۲ م	امرا باد (دکن هند)	۴۸	۵۳ م
امیدلی (اناطولیا)	۲۴	۵۸ م	امریه (بنگال)	۹۰	۳۴ م
امب (افریق)	۱۵	۳۴ م	امران (عرب)	۴۹	۵۳ م
امیت (راجپوتانه)	۴۳	۵۹ م	امرا نی (دور)	۴۴	۱۹ م
امیشی (صوبه متحد هند)	۸۱	۵۰ م	" (ایران)	۵۸	۴۰ م
ایتمنی نگر (دور)	۸۱	۱۲ م	امراونی (دیهار هند)	۴۴	۴۸ م

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
امرواه (فلسطين)	۳۵	۵۶ م	۳۲	۲۴ ش	اناکلی (مدراس هند)	۸۳	۲۳ م	۱۴	۴۱ ش
امریل (بروده هند)	۷۱	۱۵ م	۲۱	۳۶ ش	اناموریکالیسی (ایشانکوک)	۳۲	۵۸ م	۳۶	۳ ش
امری (مبئی هند)	۶۸	۳ م	۲۶	۱۰ ش	انانیام (فلسطين)	۳۵	۱۲ م	۳۱	۹ ش
امرت (شام)	۳۵	۵۶ م	۳۴	۴۸ ش	انند (مبئی هند)	۷۳	م	۲۲	۳۲ ش
امرت بازار (بنگال هند)	۸۹	۶ م	۲۳	۹ ش	انداپور (بهاپور هند)	۸۶	۱۳ م	۲۱	۱۶ ش
امرتسر (پنجاب هند)	۷۴	۵۵ م	۳۱	۳۷ ش	اندر (پنجاب)	۷۶	۳۴ م	۳۱	۵ ش
اشول (مصر)	۳۰	۲۸ م	۲۷	۴ ش	اندریب (میتوئند)	۷۸	۲۶ م	۲۷	۵ ش
امی بنض (مراکش)	۸	۱۹ غ	۳۱	۱۲ ش	اننت پور (مداس)	۷۷	۳۹ م	۱۴	۱۴ ش
امتا (بنگال هند)	۸۸	۱ م	۲۲	۳۴ ش	انوی (میتوئند)	۷۵	۱۷ م	۱۲	۵ ش
اتالی (بنگال هند)	۹۰	۱۴ م	۲۲	۹ ش	انار (ایران)	۵۵	۱۱ م	۳۰	۵۵ ش
۱ مونات (میتوئند)	۷۲	۲۹ م	۳۶	۳۸ ش	انارا (میتوئند)	۸۶	۳۴ م	۲۳	۲۸ ش
امورا (ایران)	۴۹	۲۷ م	۳۳	۸ ش	انارک (ایران)	۵۳	۲۲ م	۳۳	۱۰ ش
انوکس (فلسطين)	۳۴	۵۹ م	۳۱	۱۵ ش	اناربت ()	۵۷	۴۶ م	۲۵	۲۱ ش
امض (مراکش)	۵	۵۲ م	۳۰	۲۱ ش	اناردار (افغانستان)	۶۱	۳۷ م	۲۲	۳۳ ش
انا (عراق)	۴۲	م	۳۴	۵ ش	انانا (فلسطين)	۲۵	۱۵ م	۳۱	۴۸ ش
انبا (فلسطين)	۳۴	۵۵ م	۳۱	۲۴ ش	انباثوئی (مصر)	۳۱	۲۹ م	۲۶	۲۴ ش
اناکندی (دکن هند)	۷۶	۳۳ م	۱۵	۱۲ ش	انباشادی ()	۳۱	۳۸ م	۲۶	۲۵ ش
اناکدگه (پنجاب)	۷۵	۳۵ م	۳۳	۲۳ ش	انبو (ایران)	۵۰	۵ م	۳۶	۳۳ ش
اناکهرا (فلسطين)	۲۵	۲۴ م	۲۲	۴ ش	اندان جزیره (فلیج بنگال)	۹۳	۱۵ م	۱۱	۲۵ ش
امروها (صوبه میسور هند)	۷۸	۳۱ م	۲۸	۵ ش	انداپور (بنگال هند)	۸۵	۱۰ م	۲۲	۲۶ ش

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
انداز (منوبه بند)	۸۴	۴	۲۶	۴۴	انبار (عرب)	۲۶	۴۴	۱۲	۲۶
انداز (افغان)	۶۹	۲۰	۳۵	۴۶	انگلی پور (مدراش)	۱۵	۴۶	۱۰	۵۹
اندیک (سوڈان)	۳۰	۳۴	۲۰	۶	انگلی (راجپوتانہ)	۲۸	۴۶	۲۶	۳۴
اندری (ترکستان)	۸۳	۴۲	۳۴	۲۹	انگلی (افریقہ)	۳۴	۵۹	۱۰	۲
اندرین (شام)	۳۴	۴۶	۳۵	۲۳	انگلی (صوبہ ہند)	۸۵	۵۵	۲۵	۴۶
انگرو (ایران)	۴۴	۴۵	۳۰	۴	انگلی (جداوا)	۱۰۵	۵۶	۶	۱۰
اندری (مینی ہند)	۴۲	۵۱	۱۹	۱۰	انگلی (ایشیا کوچک)	۳۲	۵۴	۳۹	۴۴
اندری (صوبہ ہند)	۸۲	۱۵	۲۴	۶	انگلی (صوبہ ہند)	۸۴	۱	۲۴	۵
اندجان (فرغانہ)	۴۲	۱۶	۴۰	۵۵	انگل (صوبہ ہند)	۸۵	۱	۲۰	۴۸
اندور (مدراش بند)	۴۴	۳۸	۱۱	۵۳	انگور (ایران)	۵۴	۵	۲۶	۳۵
اندول (افغانستان)	۶۵	۸	۳۶	۲۲	اندون (اتام)	۱۰۵	۲۰	۱۸	۵۳
اندول (وکن ہند)	۴۸	۵	۱۴	۵۳	آنی (صحرا افریقہ)	۱۹	۳۰	۱۸	۵۳
اندولا ()	۴۶	۴۵	۱۴	۵۳	اندر (مدغاسکر)	۴۵	۴	۲۴	۵
اندونگ (کوریہ)	۱۲۸	۳۴	۳۶	۴۸	انم (فلسطین)	۲۵	۴۲	۳۴	۴۲
اندرا کالابوٹ (ملاک)	۴۶	۲۰	۲۵	۸	انین ()	۳۵	۱۰	۳۲	۳۲
اندون (کریا)	۴۴	۴	۲۲	۵۵	انجنگ (برابند)	۴۴	۲۰	۲۱	۱۰
اندل (بنگال)	۸۸	۱۵	۲۲	۳۵	انجانی (صوبہ ہند)	۸۵	۱۸	۲۵	۴۸
انی کل (میدو ہند)	۴۴	۴۴	۱۲	۳۳	انجن (مینی ہند)	۴۳	۱۳	۱۴	۳۳
انم (فلسطین)	۳۵	۱۰	۳۲	۳۳	انجار ()	۴۰	۱۰	۲۳	۶
انیر (فلسطین)	۳۵	۶	۲۲	۳۳	انجار (فلسطین)	۲۵	۵۶	۳۳	۴۴

نام شهر	طول البلد		عرض البلد	نام شهر	طول البلد		عرض البلد
	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	
انجن گو (ژاوانخور)	۷۶	۴۸	۸	انفاپوس (مصر)	۳۱	۳۲	۲۶
انجا (بروده هند)	۷۳	۴۶	۲۲	اناکیه (شام)	۳۶	۵	۳۶
انجیل (صحرای افریقا)	۵	۳۱	۲۲	انتور (دکن هند)	۷۵	۲۰	۲۸
انجی (صوبه بنده)	۸۰	۲	۲۷	انوپ گره (پنجاب)	۷۳	۶	۲۹
انجی (وسط هند)	۷۸	۳۵	۲۰	انوپ شهر (صوبه بنده)	۷۸	۱۹	۲۸
انجی دیلوا (جزیره یی)	۷۴	۷	۱۴	انواه (ایران)	۵۴	۱۷	۲۷
انجیرک (ایران)	۵۴	۳۰	۳۲	اودارو (افغانستان)	۶۱	۲۴	۳۳
انجن (افغانستان)	۷۰	۱۵	۳۶	ادخورک (افغانستان)	۶۳	۲۴	۳۳
انخلیدو (مبئی هند)	۷۳	۳	۲۱	ادولان (صوبه بنده)	۷۹	۱۱	۲۸
انخولا (")	۷۴	۲۱	۱۴	ادولان (صحرای افریقا)	۱	۷	۲۶
انگور با (صوبه بنده)	۸۴	۸	۲۴	ادولاف (کوش)	۸	۲۰	۳۰
انگوا (مهاکینجیه)	۴۴	۵	۲۰	اپانلا (کوک)	۳۴	۲۷	۳۱
انول (دراکش)	۳	۵۹	۳۲	اپاری (فیلانی جزیره)	۱۲۱	۲۲	۱۸
انطعا (عرب)	۲۸	۳۰	۲۷	ایرباده (صوبه بنده)	۸۶	۲۴	۲۲
انطندروس (اناطولیه)	۲۶	۴۸	۳۹	افیک (فلسطین)	۳۳	۵۷	۳۲
الطی نور (مصر)	۳۰	۵۲	۲۷	افیک "	۳۴	۵۹	۳۳
انلیا کیا (اناطولیه)	۲۸	۳۳	۳۷	افیک "	۳۵	۴۴	۳۲
انتی پاترس (فلسطین)	۳۲	۵۵	۳۲	افیک "	۳۵	۴۲	۳۲
انطی طاروس (ایسکیوپه)	۳۶	۱۰	۳۸	افیزیا (جزیره اناتولیا)	۲۷	۳۰	۳۰
انتولک (کوشین)	۱۰۵	۴	۹	انتیری (کالیار هند)	۷۸	۱۴	۲۶

نام شهر	طول البلد		عرض البلد	نام شهر	طول البلد		عرض البلد
	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	
افرو دیاس (انطولیا)	۲۸	۴۴	۳۷	اراریا (صوبہ ہند)	۸۷	۳۳	۲۶
اپولونیا (فلسطین)	۳۴	۴۴	۳۲	اراون (گوالیار ہند)	۷۷	۵۵	۲۵
الہدائی (بلوچستان)	۶۹	۳۰	۳۱	اراکوچی (مدراک ہند)	۷۷	۵۷	۱۰
اپریا (البانیا)	۱۹	۵۷	۴۲	آرہ (صوبہ ہار ہند)	۸۴	۳۱	۲۵
القطا (عرب)	۳۷	۵۲	۲۵	ارولی (بسی)	۷۲	۵۸	۱۹
ارسیلا (خلاستوا)	۷۴	۲۰	۲	آزنگ مٹ ہند	۸۲	۱	۲۱
اراکبر (آرمینا)	۳۸	۲۲	۳۸	آرتنگی مدراس ہند)	۷۹	۲	۱۰
ارک (ایشیا کوچک)	۳۳	۱۷	۴۱	اتوبیا (مراکش)	۴	۳	۳۴
ارد (فلسطین)	۲۵	۷	۳۱	اربیل (آسام)	۹۰	۲۲	۲۵
ارادون (ایران)	۵۲	۳۰	۳۵	اربیل (فلسطین)	۳۵	۵۰	۳۲
ارائیک (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۵۳	۲۵	اربیل ()	۲۵	۲۹	۳۲
العریہ (فلسطین)	۳۵	۴۶	۳۱	اربہا (صوبہ وٹ ہند)	۸۳	۵	۲۱
العرائش (مراکش)	۶	۹	۳۵	اربیل (فلسطین)	۳۵	۵۱	۲۲
اراجانک (ایران)	۴۹	۳۴	۳۳	ارکیڈیا (اسٹریلیا)	۱۴۸	۴۸	۲۵
ادک (فلسطین)	۳۵	۳۴	۳۱	ارچک (گروٹمان)	۴۳	۳۵	۳۸
ارک (امیر)	۵	۴۵	۳۱	ارخی فلسطین)	۲۵	۸	۲۱
آرام بلغ (بکالان)	۸۷	۵۰	۲۲	ارکات (مدراک ہند)	۷۹	۲۲	۱۲
اراپاژ دکن (ہند)	۸۱	۱۸	۱۷	ارکات (الی)	۷۹	۴	۱۳
اعراقی (مصر)	۳۲	۱۲	۲۶	ارکات جنوبی ()	۷۹	۳۰	۱۲
ارابج (صوبہ ہند)	۸۴	۴۷	۲۶	اردایل (ایران)	۴۸	۲۲	۳۸

نام شهر	طول البلد		عرض البلد	نام شهر	طول البلد		عرض البلد
	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	
اردوبان (ایران)	۵۲	۳۳ م	۳۲	بهریشتا (الجزائر)	۱	۸ غ	۳۴
اردکان (ایران)	۵۱	۳۳ م	۳۰	اریحطان (مرکزی)	۵	۵ غ	۳۳
اردل (ایران)	۵۰	۳۹ م	۳۲	العری (مصر)	۳۱	۲۲ م	۳۰
اردلسا (ایشیا کوچک)	۳۹	۱۶ م	۲۰	ارنج (اناطولیه)	۲۸	۱۲ م	۳۶
اردل قدیان (فلسطین)	۳۶	۲۵ م	۳۳	ارنگی (صوبه بهار بند)	۸۴	۲۸ م	۲۳
ارسل (خلیج فلسطین)	۳۵	۳۶ م	۳۳	ارییاد (ژانکو رند)	۷۶	۳۰ م	۹
ارض الخیر (عرب)	۳۰	۲۳ م	۲۲	اری جنبشی (مراکش)	۵	۴ غ	۳۲
ارض الموان (عرب)	۳۶	۳ م	۳۰	اری کاوا (جاپان)	۱۴۰	۲۸ م	۴۱
اردستان (ایران)	۵۲	۲۴ م	۳۳	اری کو فار موسا جزیره	۱۲۰	۲۸ م	۲۲
اردست دغ (کردستان)	۴۲	۵ م	۳۸	اری ساما (ایشیا کوچک)	۳۲	۵۰ م	۲۷
الریخ فیصا جنبشی (افریقه)	۱۲	۴ غ	۲۳	ارنگ (ایران)	۵۷	۲۵ م	۳۳
اری یاب (فلسطین)	۳۵	۲۴ م	۳۳	ارستان (ایران)	۵۴	۱۲ م	۳۳
ایریوبلس (فلسطین)	۳۵	۲۰ م	۳۱	اری بالر (مراکش)	۷۹	۸ م	۱۱
ارگوا (جزائر فلسطینی)	۱۲	۲۴ م	۹	ارجن کبول (میانپال شلم)	۸۲	۲۵ م	۳۷
ارغان (عراق)	۳۷	۲۵ م	۳۷	اریش (کردستان)	۲۲	۱۹ م	۳۹
ارگادان (بربر بند)	۷۶	۵۹ م	۲۱	ارجونی (صوبه و طه بند)	۸۰	۱۴ م	۲۱
ارگندی (افغانستان)	۶۸	۵۸ م	۳۴	ارکادوکی (ایشیا کب)	۸۰	۱۷ م	۲۹
ارغن (سودان)	۳۱	۱۹ م	۲۱	ارکل گده (میسور بند)	۷۶	۲۲ م	۱۲
ارگوریش (فنی)	۱۷	۱۷ غ	۱۸	ارکامان (ترکستان)	۸۰	۳ م	۳۶
آرگی ارکسلن (البانیه)	۲۱	۱۰ م	۴۰	ارکاید (ایران)	۲۶	۲۳ م	۳۳

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درج	دقیقه	درج	دقیقه		درج	دقیقه	درج	دقیقه
آرکونم (مدراکس بند)	۶۹	۴۳	۱۳	۵	آرسوزشام	۳۵	۵۱	۳۶	۲۲
ارکس دماکش	۱۰	۲۵	۲۹	۱۱	ارشا (البانیا)	۱۹	۲۹	۴۰	۳۰
آرلین (فرانس)	۳	۴۳	۳۵	۲۴	ارشا لاگ (سور)	۱۹	۲۲	۴۰	۳۲
ارنی (افریقه)	۱	۴۶	۱۹	۲	ارمید (کردستان)	۴۳	۱۰	۳۸	۴۴
ارماخدن (فلسطین)	۳۵	۲۵	۳۲	۲۸	ارچاپ (افریقه)	۱۶	۳۴	۱۹	۴۰
آرم گاؤل (مدراکس بند)	۸۰	۱۲	۱۳	۵۲	اردواغ (ایالتی کویک)	۳۲	۴۹	۴۱	۳۳
اراشا (اناطولیدا)	۳۰	۱۰	۴۰	۵۰	اردوکو (مدراکس بند)	۸۲	۵۲	۱۸	۸
آردوی (صوتوسط بند)	۸۰	۲۲	۲۰	۲۸	اردوام (فلسطین)	۳۵	۱۹	۳۲	۹
آرمور (وکن بند)	۶۸	۱۶	۱۸	۲۸	ارن (کردستان)	۴۲	۵۶	۳۸	۵
ارنادواتی (صوتوسط بند)	۷۱	۴۰	۳۵	۷	اردیا کوثانی (مدراکس)	۷۸	۸	۹	۳۱
اردور (فلسطین)	۲۵	۴۶	۳۱	۲۸	اردی (صوتوسط بند)	۷۸	۱۶	۲۰	۹
ارپاگذر (افغانستان)	۶۴	۵۰	۳۶	۲۸	اردال (صوتوسط بند)	۸۴	۴۲	۲۵	۵
ارپانی (صوبه وسط بند)	۷۹	۵۵	۱۹	۲۸	اروال (صوتوسط بند)	۷۹	۴۹	۲۷	۵
آراه (صوبه بهار بند)	۸۴	۴۲	۳۵	۲۲	ارضیلا (مراکش)	۶	۴	۳۵	۳۱
آرنی (مدراکس بند)	۷۹	۱۹	۱۲	۲۸	ارضودره (افغانستان)	۶۹	۱۹	۳۵	۲۵
آرواضب (فلسطین)	۳۵	۵۸	۳۱	۵	آسا (جپان)	۱۳۱	۹	۳۴	۲۲
الغوش (الجزایر)	۶	۴۹	۳۶	۲۹	اسابا (نایجریا)	۶	۴۴	۶	۱۱
ارنجان (ایران)	۵۳	۱۶	۲۹	۴۸	اسدابو (ایران)	۵۹	۵۲	۳۳	۲۲
ارسی (فونی لدره)	۳۰	۵۲	۲۹	۲۲	اسباد (ایران)	۴۸	۸	۲۲	۵
ارسون (فلسطین)	۳۴	۴۷	۳۲	۲	اسدپور (صوتوسط بند)	۷۸	۴۰	۲۸	۱۰

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه			درجه	دقیقه			درجه	دقیقه
العسل کبیر (مصر)		۳۱	۴۲ م	۳۰	۳۰	آشود (ایشیا کوچک)		۳۰	۳۰ م	۳۸	۳۸
آصف پور (صوبه بنده)		۶۸	۵۴ م	۲۸	۴۲	آشودنیاب (سودان)		۳۵	۲۶ م	۱۶	۱۵
اسبونی (صوبه بهار هند)		۸۶	۲۰ م	۲۲	۴۳	اشرفا (ایران)		۵۳	۲۳ م	۳۶	۴۳
اسنول (بنگال هند)		۸۶	۱ م	۲۳	۴۲	اشرف (بمبئی هند)		۶۰	۵ م	۲۶	۱۵
آسیرگده (بنگال هند)		۸۶	۱۶ م	۲۳	ش	اشروادی (عرب)		۴۱	۵ م	۱۸	۵۰
اسرور (بنجا هند)		۶۳	۴۲ م	۳۱	۴۳	الغش (مصر)		۳۱	۱۲ م	۳۱	۳۳
اسالونی (بنگال هند)		۸۹	۱۳ م	۲۲	۳۳	الغیش (مصر)		۳۲	۴۲ م	۲۵	۴۶
آسی لیج (فلسطین)		۳۴	۵۵ م	۳۱	۴۴	آشته (بمبئی هند)		۶۴	۲۶ م	۱۶	۴۴
اصفان (عرب)		۳۹	۴۹ م	۲۱	۵۰	آشته (صوبه وسط هند)		۶۹	۵۰ م	۲۱	۴۵
اصفون (مصر)		۳۲	۴۲ م	۲۵	۴۳	آشته (وسط هند)		۶۶	۳۸ م	۲۳	۴۳
آشاق (فلسطین)		۳۴	۵۵ م	۳۱	۴۴	آشکران (ایران)		۴۸	۴۰ م	۳۲	۴۸
آشان (مغولیا)		۱۰۸	۱۰ م	۴۰	۵۰	آساروت (فلسطین)		۳۶	۱ م	۳۲	۵۰
آشاد (فلسطین)		۳۴	۴۹ م	۳۱	۴۴	آشوی و دکن هند)		۶۵	۱۵ م	۱۸	۵۰
آشهر (فلسطین)		۳۵	۱۶ م	۳۲	۴۰	آشوی (صوبه وسط هند)		۶۸	۱۴ م	۲۱	۴۲
آش کوسا (عراق)		۴۲	۵ م	۳۶	۴۸	آشو (ایران)		۶۶	۳۰ م	۲۸	۴۳
آشگلے (آرینا)		۴۰	۴۶ م	۲۹	۵۲	آشوراوا (ایران)		۵۲	۵۰ م	۳۶	۴۳
آشکلان (فلسطین)		۳۴	۴۲ م	۳۱	۴۰	ایشیا بیگ (ایران)		۵۰	۲۱ م	۲۵	۴۵
آشکن (افغانستان)		۶۰	۵۰ م	۳۵	۴۳	آسند (البحیره هند)		۶۴	۱۹ م	۲۵	۴۳
آشاح (فلسطین)		۴۴	۵۶ م	۳۰	۴۸	آسیر (ایران)		۵۲	۴۸ م	۲۶	۴۲
آسیر (ایران)		۵۳	۴۰ م	۲۶	۴۳	آسیرگده (صوبه بنده)		۶۶	۴۰ م	۲۱	۴۸

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درج	دقیقه	درج	دقیقه		درج	دقیقه	درج	دقیقه
آسیون (صوبه تخمینه)	۸۰	۳۴ م	۲۶	۲۹ ش	آسا (مراکش)	۹	۵۴ غ	۲۸	۸ ش
اسکا (مدارس شیم)	۸۲	۲۲ م	۱۹	۳۴ ش	العصفرة (مصر)	۳۲	۱ م	۳۱	۱۰ ش
اسک باد (ماوراءالنهر)	۵۸	۲۰ م	۳۸	۱ ش	اسکا (مراکش)	۱۰	۳۶ غ	۲۸	۵۹ ش
اسکان (فلسطین)	۳۲	۳۳ م	۳۱	۲۸ ش	اسکا (مراکش)	۶	۳۵ غ	۳۱	۲۸ ش
اسکان (ایران)	۶۳	۹ م	۲۶	۲۸ ش	الاسام دولی طرابلس	۱۱	۱۰ م	۳۰	۶ ش
اسکبر (فلسطین)	۳۵	۱۴ م	۳۲	۱۳ ش	اشی (دکن هند)	۴۵	۵۸ م	۲۰	۱۵ ش
اسکانح (ایران)	۲۸	۸ م	۳۴	۲۰ ش	اشور (عراق)	۴۲	۱۶ م	۳۵	۳۰ ش
اسکول (کشمیر هند)	۴۵	۵۱ م	۳۵	۵۰ ش	اثوان (مصر)	۳۲	۵۴ م	۲۲	۵ ش
اسکوت (صوبه تخمینه)	۸۰	۲۲ م	۲۹	۲۴ ش	اکوس (اناطولیا)	۲۶	۲۲ م	۳۹	۲۲ ش
آسان باد (ایران)	۳۶	۲۰ م	۳۳	۵ ش	اسطاکیا خیزه (مصر)	۲۶	۵۱ م	۳۵	۲۶ ش
آسان گوی (ایران)	۵۳	۱۴ م	۲۸	۵۶ م	اسالو (بلوچستان)	۶۳	۵۴ م	۲۵	۲۸ ش
اشمار (افغانستان)	۴۱	۳۰ م	۳۵	۲ ش	استارا (آذربایجان)	۴۸	۵۲ م	۳۵	۲۵ ش
اشی (صوبه تخمینه)	۸۰	۵۴ م	۲۶	۲ ش	استولا (بلوچستان)	۶۳	۵۴ م	۲۵	۶ ش
اسوبما (صوبه تخمینه)	۸۰	۵۰ م	۲۶	۳۲ ش	استولا (بلوچستان)	۶۳	۵۶ م	۲۵	۸ ش
اسوپ (راپونجا هند)	۶۳	۲۲ م	۲۶	۲۸ ش	استور (کشمیر هند)	۶۴	۵۰ م	۳۵	۲۰ ش
اسپاک (ایران)	۵۴	۱۸ م	۳۳	۲۰ ش	استودس (جزیرہ جزیره)	۳۴	۲۰ م	۱۰	۵ ج
اسپا (ایران)	۳۸	۲۲ م	۳۴	۲ ش	اسبری (روڈان)	۳۵	۲۹ م	۱۵	۱۹ ش
اسپیش (ایران)	۵۶	۱۵ م	۳۱	۱ ش	اسهولت (ایران)	۵۱	۲۳ م	۳۶	۲۸ ش
اسپور (راپونجا هند)	۳۴	۴ م	۲۳	۵۸ ش	اسوپاس (ایران)	۵۲	۲۱ م	۳۰	۲۹ ش
اسریز (مراکش)	۵	۱۲ غ	۳۱	۳۰ ش	آما (صوبه تخمینه)	۴۹	۳۴ م	۲۶	۲ ش

نام شهر	طول البلد		عرض البلد	نام شهر	طول البلد		عرض البلد	نام شهر
	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه		
البحر علات (مصر)	۳۲	۱۸	۳۰	اش	۳۲	۱۸	۳۰	انی باری (صوبه بابل)
اتامی (جاپان)	۱۳۹	۴۴	۳۵	ش	۱۳۹	۴۴	۳۵	آهینا (ایشیکا کوچک)
اٹار (صحرا افریقہ)	۱۳	۱۲	۲۰	ش	۱۳	۱۲	۲۰	اتجک داریا (مرکزی)
اتار (سوڈان)	۳۱	۲۰	۹	ش	۳۱	۲۰	۹	اطلان (ایشیکا کوچک)
الوادی اتار (الجزائر)	۵	۴	۳۳	ش	۵	۴	۳۳	اتلانجا (بنگال ہند)
اتاری (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۱۴	۲۴	ش	۸۵	۱۴	۲۴	اطلسی (ایلیڈا (الجزائر)
اتاریا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۵۲	۲۴	ش	۸۰	۵۲	۲۴	اطلسی صحرائ (الجزائر)
اتجا (انامولویا)	۲۸	۱۳	۳۴	ش	۲۸	۱۳	۳۴	اطلس خورد (الجزائر)
آہما (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۳۸	۲۶	ش	۸۱	۳۸	۲۶	اتما کور دلاس ہند)
اتیر (گویا ہند)	۷۸	۳۴	۲۶	ش	۷۸	۳۴	۲۶	اتما کورتوراد ()
العتفا (مصر)	۳۰	۲۹	۳۱	ش	۳۰	۲۹	۳۱	اتینر (صوبہ سطہ ہند)
الٹادون (بنگال ہند)	۹۱	۴۷	۲۴	ش	۹۱	۴۷	۲۴	آنزور (دکن ہند)
اتہنر (یونان)	۲۳	۴۵	۳۴	ش	۲۳	۴۵	۳۴	اتوادتی (سوڈان)
اتھ گڈہ (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۱۴	۲۰	ش	۸۵	۱۴	۲۰	اتوادتی (ابی سینا)
اتہلط (فلسطین)	۳۴	۵۶	۳۲	ش	۳۴	۵۶	۳۲	اتولاد (افغانستان)
اتھ ملک (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۳۰	۲۰	ش	۸۴	۳۰	۲۰	اٹپادی (بیبئی ہند)
آہینی (بیبئی ہند)	۷۵	۴	۱۶	ش	۷۵	۴	۱۶	اترائی (بنگال ہند)
آہسریز (مصر)	۳۱	۱۱	۳۰	ش	۳۱	۱۱	۳۰	اترام پور (صوبہ متحدہ ہند)
آہسریز (مصر)	۳۱	۱۱	۲۶	ش	۳۱	۱۱	۲۶	اترولی ()
اتیا (بنگال ہند)	۸۹	۵۵	۲۴	ش	۸۹	۵۵	۲۴	اترولی ستاپور ()

نام شهر	طول البلد		عرض البلد	نام شهر	طول البلد		عرض البلد
	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	
اترولیا (صوبہ پنجاب)	۸۲	۵۴	۲۶	اورایا (صوبہ متحدہ)	۷۹	۲۳	۲۸
اترولی رود ()	۷۸	۱۳	۲۸	اوزنگ آباد (صوبہ پنجاب)	۸۲	۲۵	۲۴
آنگ (پنجاب ہند)	۷۲	۱۴	۳۳	اوزنگ آباد (پنجاب ہند)	۸۰	۲۰	۲۶
اڈور (صوبہ وسط ہند)	۷۶	۱۵	۲۲	اوزنگ آباد (دکن ہند)	۷۵	۲۳	۱۹
اٹوریلیم (مدیر آباد ہند)	۷۸	۳۹	۱۱	اوزنگ آباد (پنجاب ہند)	۸۰	۳۳	۲۴
اٹورمہرا ()	۷۷	۵۳	۱۰	اوزنگ آباد (پنجاب ہند)	۷۷	۵۹	۲۸
اٹوری (پنجاب ہند)	۸۸	۲۳	۲۶	آنگرم (پنجاب ہند)	۸۷	۴۱	۲۳
آب (افریقہ)	۱۳	۴۹	۲۰	آوا (برما)	۹۲	۱	۲۱
آب ()	۱۷	۲۰	۲۲	آوک (ترکمان)	۸۰	۵۳	۳۶
آب ()	۱۷	۴	۲۶	آواناشی (مدیر آباد ہند)	۷۷	۱۹	۱۱
المدجی (فلسطین)	۳۳	۲۵	۳۰	آوانوس (ایشیا کچک)	۳۲	۵۰	۳۸
اوکاسی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۴۴	۲۵	آواز (ایران)	۵۳	۵۸	۲۷
اوقام (افریقہ)	۱۶	۲۷	۲۵	آویہ ()	۴۹	۲۰	۳۵
اول (صوبہ پنجاب ہند)	۸۶	۳۸	۲۰	آدمی سادیل (پنجاب)	۸۰	۱۱	۶
اولدان (صوبہ پنجاب ہند)	۷۹	۱	۲۵	آوجیلار (اناطولیا)	۲۶	۴۸	۳۹
اوانے (جزائر)	۳	۴۸	۳۶	اولنا (البانیا)	۱۹	۳۰	۲۰
اونده (بنی ہند)	۷۲	۲۳	۱۷	آواہ (صوبہ پنجاب ہند)	۷۸	۲۸	۲۷
اونڈی (صوبہ وسط ہند)	۸۰	۳۱	۲۰	آوے نیلا ()	۸۲	۴۴	۲۷
اون دہرا ()	۸۳	۱۲	۲۵	آور (راجستھان ہند)	۷۵	۵۵	۲۴
اوراو (دکن ہند)	۷۷	۲۹	۱۸	ناح فلسطین	۳۵	۱۷	۲۲

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
آدونی (سودان)	۳۱	۴۲	۶	۵۹	افندیوف (مصر)	۲۹	۵۸	۳۱	۵۱
اعواس (فلسطین)	۳۶	۴۴	۳۲	۲۶	اعظم گده (موبه متی بنده)	۸۳	۱۳	۲۶	۳۳
اعیات (ترکستان)	۸۰	۴۴	۴۰	۲۰	اعظم مور (مراکش)	۸	۲۲	۳۳	۲۰
ابک کم کل: ترکستان	۸۹	۱۰	۳۶	۲۰	ازبی کل (دراکین بند)	۵۵	۲۰	۱۱	۵۲
ایاندیم (ایشیا کوچک)	۳۴	۴۲	۴۱	۵۲	آزیا (عرب)	۴۶	۴۳	۲۹	۲۰
ایاش (ایشیا کوچک)	۳۴	۴۳	۳۶	۳۰	آزب (مراکش)	۵	۴۲	۳۵	۳۸
ایاش (ایشیا کوچک)	۳۲	۴۳	۴۰	۲۰	ازنا (ایران)	۴۹	۳۲	۲۳	۲۸
ایاسند (آناطولیا)	۲۶	۴۸	۳۹	۴۱	ازدوخس (فلسطین)	۳۲	۲۹	۳۱	۴۶
ایاسند وچه (آناطولیا)	۲۶	۵۵	۳۹	۴۱	ازفند (ایران)	۵۸	۴۵	۳۵	۲۰
ایاسوگ (آناطولیا)	۲۶	۴۸	۳۶	۵۸	ازرد (مراکش)	۵	۴	۲۳	۳۰
ایزنگس (سامر البزیر)	۹۹	۴۰	۰	۲۰	ازناپ (آرینفند)	۴۲	۴	۴۰	۵۰
ایعیون (غرب)	۴۹	۴۲	۲۵	۳۹	ازیکج (فلسطین)	۲۲	۵۶	۳۱	۴۶
ایون گون (جزایر فیلیپین)	۱۲۳	۱۹	۹	۵۲	آذربایجان (ایران)	۴۸	۴	۳۶	۲۰
ایعیون موسی (فلسطین)	۳۵	۴۴	۳۱	۴۰	ایشن (انگلستان)	۲	۲۸	۵۳	۱۰
آوابت (پو حاجر مصر)	۳۱	۴۴	۳۱	۴۱	ایبال (کاسران)	۱۳	۲۵	۳	۲۰
آوابت بکرتا (مصر)	۳۱	۵۱	۲۰	۵۶	ایبیس (فلسطین)	۳۳	۴۲	۳۱	۴۱
آوابت البقین (مصر)	۳۰	۲۱	۳۰	۵۲	ابن دارف (لوریا بنده)	۱۲	۲۳	۴۹	۵۱
آوابت تهیدی (مصر)	۳۱	۵۵	۳۰	۳۳	ابن خلیف (فلسطین)	۳۵	۱	۳۱	۳۳
آوابت کلشی (مصر)	۳۰	۵۵	۳۱	۵۰	ابی نورد (ترکستان)	۸۳	۴	۲۵	۲۰
آوابت مان (مصر)	۳۰	۵۵	۳۱	۲۰	ایشان (مصر)	۴۱	۴۸	۳۱	۴۹

نام شهر	طول البلد		عرض البلد	نام شهر	طول البلد		عرض البلد
	درج	دقیقه			درج	دقیقه	
افزایت الکمال هندوستان	۳۰	۱۸	۳۰	آگوی (نابجیلا)	۳	۱۴	۹
ایبیا ()	۳۰	۵۱	۳۰	احدن (شام)	۳۵	۵۸	۳۴
اویخین ()	۳۰	۲۹	۳۱	ابردنی (گولیا بامند)	۴۸	۳۵	۲۶
ادفو ()	۳۲	۵۳	۲۲	ایدون (فلیطین)	۳۵	۵۲	۳۲
ادکو ()	۳۰	۱۴	۳۱	ایل ب (بها فونی)	۴۶	۲۰	۸
ادمو ()	۳۰	۴۱	۲۸	ان می (برما)	۹۵	۲۰	۱۶
ادوم (فلیطین)	۲۲	۲۵	۳۱	ایطا (فلیطین)	۳۶	۳۸	۳۲
ادرئی ()	۳۵	۲۰	۳۳	ایچی گبول (اناطولیا)	۲۴	۱۴	۲۰
ادرئی ()	۳۶	۴	۳۲	ایچول (نابجیلا)	۴	۶	۴
اورمید (ایچاکوچک)	۲۴	۴	۲۹	ایکامبا (شال)	۳۰	۲۴	۲۸
انعدوا (مصر)	۳۰	۵۶	۲۹	اکدلا (صوبه متحد هند)	۸۱	۲	۲۵
اودر (صوبه هند)	۴۰	۳۹	۳۳	احیم (مصر)	۳۱	۴۴	۲۶
اخنکم (الینا س)	۸۸	۳۵	۳۹	اکلان (افغانستان)	۶۳	۵۴	۳۲
اگر (ایچاکوچک)	۳۰	۴۹	۳۴	اکلائف	۶۳	۵۸	۳۲
اگین (آرمین)	۳۸	۲۴	۲۹	اکلن (راچونا)	۴۳	۴۶	۲۴
اگین کول (منگولیا)	۱۰۲	۴	۴۰	اکلا (صوبه بهار هند)	۸۲	۳۳	۲۵
اغلون (فلیطین)	۳۲	۴۳	۳۱	اکوبوم (نابجیلا)	۹	۲۵	۵
اگرا (بنگال هند)	۸۴	۴۲	۲۱	اکری بل (فلیطین)	۲۵	۲۰	۳۲
اگری (دوغ (آرمین))	۴۳	۴	۴۰	اکرون ()	۳۲	۴۹	۳۱
اگری غازیخ (نابجیلا)	۲۹	۴۳	۲۹	اکروم (مالند)	۴	۵۵	۵۲

نام شهر				نام شهر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۳۵	۵۲	۲۲	۵۷	الکیر (فلسطین)	۳۵	۵۲	۲۲
۲۹	۱۲	۲۶	۴۸	اکشی باشی (آناطولیا)	۲۹	۱۲	۲۶
۳۱	۲۲	۲۴	۳۳	اکوچین (ژنرال)	۳۱	۲۲	۲۴
۱۱	۲۰	۱	۳۵	اکیشی (بلیم کانیگو)	۱۱	۲۰	۱
۳۴	۲۵	۳۰	۵۰	العوجا (فلسطین)	۳۴	۲۵	۳۰
۲۴	۲۴	۳۶	۱۵	الباب (شام)	۲۴	۲۴	۳۶
۳۶	۱۵	۳۶	۲۰	البحر ()	۳۶	۱۵	۳۶
۲۹	۴	۲۴	۱۶	الحا (عرب)	۲۹	۴	۲۴
۳۴	۱۳	۳۱	۳۴	الحفیم (شام)	۳۴	۱۳	۳۱
۳۶	۲۲	۳۳	۲۳	القار ()	۳۶	۲۲	۳۳
۵۰	۴	۲۶	۳۳	القطیف (عرب)	۵۰	۴	۲۶
۳۲	۱۶	۲۲	۶	القصیر (مصر)	۳۲	۱۶	۲۲
۳۴	۵۸	۳۵	۳۵	القبرا (عراق)	۳۴	۵۸	۳۵
۳۰	۱	۳۱	۴	المنذر (مصر)	۳۰	۱	۳۱
۲۹	۵۱	۳۱	۹	المی ()	۲۹	۵۱	۳۱
۳۵	۵۱	۳۴	۲۹	الینا (شام)	۳۵	۵۱	۳۴
۲۹	۴۸	۱۳	۱۶	العبید (سوڈان)	۲۹	۴۸	۱۳
۳۱	۱۴	۲۹	۲۱	البوسط (مصر)	۳۱	۱۴	۲۹
۹۶	۴۰	۱۶	۱۶	ایلا (برما)	۹۶	۴۰	۱۶
۳۶	۳۵	۲۲	۱۸	ایلامی (زیرہ بحر)	۳۶	۳۵	۲۲

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
ایلامی مرغ (ایشیا کوچک)	۳۴	م	۳۰	۴۸	۲۸	انه سین (چین)	۱۱۶	۱۸	۳۴	۸	ش
اون (ژانوال)	۲۰	۵۹	۲۴	۴۹	۲۸	انور (مداس هند)	۸۰	۲۲	۱۳	۴	ش
اون (فلسطین)	۳۵	۴	۳۱	۵۸	۲۸	ان (راس امید)	۲۵	۳۳	۳۳	۲۲	ع
الکح (")	۳۵	۴	۳۱	۵۲	۲۸	انگا (مڈتال)	۲۹	۵۹	۳۰	۲	ع
امین باد (پنجاب)	۴۴	۸	۳۲	۲	۲۸	انی موس (اناطولیا)	۲۴	۲۳	۳۴	۴	ش
امیر مرغ (ایشیا کوچک)	۳۱	۱۰	۳۸	۵۰	۲۸	افیم (فلسطین)	۳۵	۱۸	۳۱	۴	ش
امامی (فلسطین)	۳۴	۵۹	۳۱	۱	۲۸	اقفاس (مصر)	۳۰	۵۲	۲۸	۴	ش
انام (")	۳۴	۵۹	۳۱	۴	۲۸	ایرن (وسط هند)	۴۸	۱۵	۲۳	۵	ش
اندریس (ایشیا کوچک)	۳۸	۶	۴۰	۱۳	۲۸	ارن (ول سبئی هند)	۴۵	۲۰	۲۰	۵	ش
اندیشا (ژانوال)	۲۸	۳۹	۲۶	۱۴	۲۸	اییل (عراق)	۴۳	۵۹	۳۶	۱۵	ش
اندور (فلسطین)	۳۵	۲۳	۲۲	۸	۲۸	اراک (ایشیا کوچک)	۲۴	۴۶	۴۰	۲۵	ش
آنی گل (ایشیا کوچک)	۳۵	۱	۳۸	۹	۲۸	ارگی (")	۳۴	۱	۳۴	۳۰	ش
انفا و ادیل (طوس)	۱۰	۲۴	۲۶	۵	۲۸	آرگی (")	۳۱	۴۶	۴۱	۲۰	ش
انجامین (فلسطین)	۳۵	۱۸	۳۲	۲۸	۲۸	ارک (شام)	۳۸	۳۱	۳۳	۲۲	ش
انجامین (")	۳۴	۵۴	۳۱	۴۴	۲۸	ارن کوئی (اناطولیا)	۲۶	۲۶	۴۰	۲	ش
این گانو (سائر جزیر)	۱۲	م	۵	۲۰	۲۸	اری (فلسطین)	۳۵	۲۴	۳۱	۲	ش
اکشن (رنگال هند)	۸۸	۱۱	۲۵	۲۵	۲۸	ارن پوره (راچپور)	۴۳	۴	۲۵	۹	ش
این گوی پانا (مگولیا)	۱۱۶	۴۰	۴۲	۴۹	۲۸	ارجایشاغ (ایشیا کوچک)	۳۵	۱۹	۳۸	۳۱	ش
این گوس (اناطولیا)	۲۹	۱	۴۰	۳۸	۲۸	ارکاک (فلسطین)	۳۴	۵۵	۳۱	۴	ش
این گوس (ایشیا کوچک)	۳۳	م	۳۹	۲	۲۸	ارما (قربت)	۳۵	۲	۳۱	۵	ش

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
آرمینیک (ایتیاکوبک)	۳۲	۵۲ م	۳۶	۳۸	اسکی شام (فلسطین)	۳۶	۲۶ م	۳۲	۳۸
آرمینا (مصر)	۳۱	۵۰ م	۲۲	۲۳	اسکی شهر (ایتیاکوبک)	۳۰	۲۲ م	۳۹	۳۲
ارمنت (مصر)	۳۲	۳۲ م	۲۵	۳۷	اسکی حصا (اناطولیا)	۲۸	۶ م	۳۷	۳۹
ارناکولم (کوچین بند)	۷۶	۱۹ م	۹	۵۹	اسکیللی (ایتیاکوبک)	۳۳	۲۶ م	۳۸	۳۸
ارود (مدراس بند)	۷۷	۲۵ م	۱۱	۲۰	اینا (مصر)	۳۳	۲۳ م	۲۵	۳۷
ارتاغ رول (اناطولیا)	۲۹	۳۰ م	۳۹	۵۷	اسورا (فلسطین)	۳۵	۱۷ م	۳۲	۳۲
ارتیرک (اناطولیا)	۲۶	۳۱ م	۳۸	۲۳	ایشلج (صوبه قیروند)	۷۸	۴۰ م	۲۷	۳۵
ارغس لوح (ارمنیا)	۳۱	۱۸ م	۳۹	۵۷	آمازیرنگال بند)	۸۸	۱۰ م	۲۵	۳۷
اسکالائی (جزایر فیلیپین)	۱۲۳	۵۰ م	۱۰	۵۰	ایطج (فلسطین)	۳۵	۳ م	۳۱	۳۳
اسدود (فلسطین)	۳۳	۳۹ م	۲۱	۲۷	ایح ()	۳۳	۵۵ م	۳۱	۳۹
اتی است (مصر)	۳۱	۵۸ م	۲۶	۲۱	آناوا (صوبه مدینه)	۷۸	۱۳ م	۲۲	۳۲
اشن جاتی (ایتیاکوبک)	۲۹	۲۳ م	۳۶	۲۸	آناوا (صوبه مدینه)	۷۹	۲ م	۲۶	۳۷
اشلا داغ (اناطولیا)	۲۹	۲۵ م	۳۷	۲۷	اطهر (فلسطین)	۳۳	۵۲ م	۳۱	۳۷
اشن معین (مصر)	۳۰	۲۷ م	۲۷	۵۱	اطلیم (مصر)	۳۰	۲۸ م	۲۷	۵۷
ایشتش (فلسطین)	۳۵	۵۲ م	۳۲	۵۹	اطفا (مصر)	۳۰	۲۵ م	۲۸	۳۷
اشطاول (فلسطین)	۳۵	۱ م	۳۱	۲۷	اطعبرجی (مدغاسکر)	۲۲	۲۰ م	۲۱	۵۵
اشطوماس (فلسطین)	۳۵	۳ م	۳۱	۲۳	اطین گول (مگولیا)	۱۰۰	م	۴۱	۳۷
اششوا (فلسطین)	۳۵	۱ م	۳۱	۲۷	اطسرا (شام)	۳۷	۳۵ م	۳۱	۲۷
اسکی بگام (اناطولیا)	۲۷	۲۲ م	۳۹	۱۲	آتیاورم (مدلسر بند)	۷۸	۲۳ م	۴	۳۷
اسکی فوجا (ایتیاکوبک)	۲۶	۲۹ م	۳۸	۲۰	ایشول بک (ایتیاکوبک)	۳۲	۲۲ م	۳۹	۳۷

نام شهر				نام شهر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۱۲۶	۱۸	۳۶	۳۲	ایئون جن (کوریاء)	۳۰	۲۲	۲۹
۲۹	۳۲	۳۹	۳۲	ایئون جگ (اناطولیا)	۸۵	۲۵	۲۳
۸۵	۵۵	۳۲	۳۲	ایئون (الاباما)	۸۵	۲۵	۲۳
۳۵	۲۴	۳۸	۳۲	ایوریک (ایشیا کوچک)	۸۵	۲۵	۲۳
۲۶	۳۸	۳۹	۳۲	ایوجیلار (اناطولیا)	۸۵	۲۵	۲۳
۳۸	۱۸	۴۰	۳۲	اکسید (ایشیا کوچک)	۸۵	۲۵	۲۳
۳۶	۱۵	۳۲	۳۲	ازرا (فلسطین)	۸۵	۲۵	۲۳
۴۴	۲۵	۳۱	۳۲	ازما و مقبره عراق	۸۵	۲۵	۲۳
۲۴	۳۴	۳۴	۳۲	ایس (اناطولیا)	۸۵	۲۵	۲۳
۳	۸	۳۵	۳۲	ایا دیم (مراکش)	۸۵	۲۵	۲۳
۴۲	۱۱	۱۴	۳۲	اب (عرب)	۸۵	۲۵	۲۳
۳۵	۳۲	۳۲	۳۲	امبار (فلسطین)	۸۵	۲۵	۲۳
۳۵	۳۲	۳۲	۳۲	ابلیم ()	۸۵	۲۵	۲۳
۳۰	۳۱	۳۱	۳۲	ابن لادن (مصر)	۸۵	۲۵	۲۳
۳۴	۳۲	۳۲	۳۲	ابن ایلق (فلسطین)	۸۵	۲۵	۲۳
۴۴	۲۵	۳۳	۳۲	الونا (مدغاسکر)	۸۵	۲۵	۲۳
۴۹	۵۰	۳۵	۳۲	ابراهم بلو (ایران)	۸۵	۲۵	۲۳
۳۱	۳۳	۳۰	۳۲	الابا بمید (مصر)	۸۵	۲۵	۲۳
۴۸	۴۰	۱۴	۳۲	ابراهم پش (دکن هند)	۸۵	۲۵	۲۳
۴۲	۴۰	۲۲	۳۲	ابریم (مصر)	۸۵	۲۵	۲۳

نام شهر	طول البلد		عرض البلد	نام شهر	طول البلد		عرض البلد
	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	
اگت یوری دبئی بند	۴۳	۳۵ م	۱۹	اکاضاغ (ایشیا کوچک)	۳۳	۵۰ م	۴۱
اگ باجا (ناجیو)	۴	۵۵ م	۸	انجی (ایران)	۴۵	۵۶ م	۳۴
اگ تبی (یاکوپا)	۴	۶ م	۸	ایلی پوداس بند	۴۸	۴۱ م	۱۰
اغدیر (آرینا)	۴۴	۴۲ م	۳۹	الطارقیز (افریقا)	۶۶	۴۱ م	۲۹
اکلاس (صوتی بند)	۴۴	۵۶ م	۲۴	امام علی غربی (عراق)	۴۶	۳۹ م	۳۲
اگلی (مراکش)	۵	۵ غ	۳۲	امام علی شرقی ()	۴۶	۴۲ م	۳۲
ریجون (فلسطین)	۳۵	۲۴ م	۳۳	امام پور (ایشیا کوچک)	۳۲	۱۸ م	۳۶
اکونا (صوتی بند)	۸۱	۵۹ م	۲۴	امارت (ایران)	۴۴	۵۸ م	۳۳
اکرا جکشن (بنگال بند)	۸۴	۴ م	۲۳	امین (مراکش)	۶	۲۵ غ	۳۱
اکال (فلسطین)	۳۵	۱۹ م	۳۲	ابرحسن (جزیره بحرین)	۲۵	۵۰ م	۴۰
اکود (حرکتان)	۸۱	۴۲ م	۳۵	این پلانت (مراکش)	۸	۵۰ غ	۳۱
الانگ سا (یوگوسلاویا)	۲۰	۵۴ م	۴۵	امی طار ()	۵	۵۵ غ	۳۱
الاسا قربت فلسطین	۳۵	۶ م	۳۱	امی (صوتی بند)	۸۴	۱۲ م	۲۲
الانسا (اناطولیا)	۲۸	۵ م	۳۴	امرت پور (صوتی بند)	۴۹	۳۴ م	۲۴
انغین (ایشیا کوچک)	۳۱	۵۵ م	۳۸	انگمد (فرنج افریقا)	۰	۵۸ م	۱۹
النج (مراکو)	۹	۳۴ غ	۲۹	ان الارام ()	۶	۱۲ م	۱۸
ایجا (اناطولیا)	۲۸	۲۳ م	۳۹	آن آدی (ایشیا کوچک)	۳۲	۵۰ م	۳۸
المک (سائیریا)	۱۰۳	۵۶ م	۵۴	ان ازادا (مصر)	۱۰	۵ م	۲۸
الیوم (اناطولیا)	۲۶	۱۵ م	۳۹	ان ازرف (فرنج افریقا)	۲	۳۰ م	۱۹
الکال (دبئی بند)	۶۶	۹ م	۱۵	امام گنج (صوتی بند)	۸۴	۴۵ م	۲۲

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۴۵	۵۰	۲۲	۴۴	۲۲	۴۴	۴۵	۵۰	۲۲	۴۴	۲۲	۴۴
اندور (وسط بند)						اندور (وسط بند)					
۸۶	۵۵	۲۳	۹	۲۳	۹	۸۶	۵۵	۲۳	۹	۲۳	۹
اندپور (بیکال بند)						اندپور (بیکال بند)					
۸۹	۴۸	۲۳	۲۴	۲۳	۲۴	۸۹	۴۸	۲۳	۲۴	۲۳	۲۴
اندراپیل (موبه بند)						اندراپیل (موبه بند)					
۱۰۸	۴۰	۶	۲۰	۶	۲۰	۱۰۸	۴۰	۶	۲۰	۶	۲۰
اندراپور (جاوا)						اندراپور (جاوا)					
۱۰۰	۴۹	۲	۳	۲	۳	۱۰۰	۴۹	۲	۳	۲	۳
اندراپوره (سلاوا)						اندراپوره (سلاوا)					
۶۸	۴۸	۱۸	۸	۱۸	۸	۶۸	۴۸	۱۸	۸	۱۸	۸
اندون (نظام آباد بون)						اندون (نظام آباد بون)					
۶۶	۴۱	۲۵	۲۲	۲۵	۲۲	۶۶	۴۱	۲۵	۲۲	۲۵	۲۲
اندوگده (راجپوتانه بند)						اندوگده (راجپوتانه بند)					
۶۸	۵۲	۲۶	۲۱	۲۶	۲۱	۶۸	۵۲	۲۶	۲۱	۲۶	۲۱
اندوکی (گوالیار بند)						اندوکی (گوالیار بند)					
۶۸	۵۲	۱۶	۲۰	۱۶	۲۰	۶۸	۵۲	۱۶	۲۰	۱۶	۲۰
اندوتی (دکن بند)						اندوتی (دکن بند)					
۹۶	۱۹	۳۹	۲۵	۳۹	۲۵	۹۶	۱۹	۳۹	۲۵	۳۹	۲۵
انی (ایشیا کوچک)						انی (ایشیا کوچک)					
۲۸	۲۲	۳۶	۲۰	۳۶	۲۰	۲۸	۲۲	۳۶	۲۰	۳۶	۲۰
انی بولی (دانا طولیا)						انی بولی (دانا طولیا)					
۳۳	۵۰	۲۱	۵۸	۲۱	۵۸	۳۳	۵۰	۲۱	۵۸	۲۱	۵۸
انی بولی (ایشیا کوچک)						انی بولی (ایشیا کوچک)					
۲۸	۴۵	۳۸	۱۲	۳۸	۱۲	۲۸	۴۵	۳۸	۱۲	۳۸	۱۲
انی کیل (ایشیا کوچک)						انی کیل (ایشیا کوچک)					
۲۹	۴۱	۲۰	۵	۲۰	۵	۲۹	۴۱	۲۰	۵	۲۰	۵
انی گول (..)						انی گول (..)					
۳۰	۴۲	۳۹	۲۸	۳۹	۲۸	۳۰	۴۲	۳۹	۲۸	۳۹	۲۸
انی نیور (..)						انی نیور (..)					
۲۹	۴۶	۲۶	۳۶	۲۶	۳۶	۲۹	۴۶	۲۶	۳۶	۲۶	۳۶
انگوگو (شال)						انگوگو (شال)					
۸۱	۴۰	۲۶	۳۱	۲۶	۳۱	۸۱	۴۰	۲۶	۳۱	۲۶	۳۱
انگوما (موبه بند)						انگوما (موبه بند)					
۵۰	۴۴	۳۲	۳۱	۳۲	۳۱	۵۰	۴۴	۳۲	۳۱	۳۲	۳۱
انجادان (ایران)						انجادان (ایران)					
۳۵	۴۹	۳۸	۲۴	۳۸	۲۴	۳۵	۴۹	۳۸	۲۴	۳۸	۲۴
انجن (ایشیا کوچک)						انجن (ایشیا کوچک)					
۴	۳۸	۳۲	۱۰	۳۲	۱۰	۴	۳۸	۳۲	۱۰	۳۲	۱۰
انون (ولای مرکز)						انون (ولای مرکز)					

نام شهر	طول البلد		عرض البلد	نام شهر	طول البلد		عرض البلد
	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	
اصفندک (ایران)	۶۲	۵۳	۲۶	اصفندک (ایران)	۳۷	۳۳	۳۶
اصفند قیچ (ایران)	۵۶	۴۳	۳۸	اسلام ارمنی (اناطولیا)	۲۹	۴۴	۳۸
اصفندون (ایران)	۵۲	۳۸	۳۱	اسلام آباد (موجوده ہند)	۸۰	۱۲	۲۶
اصغر جان (ایران)	۵۱	۵۵	۳۱	اسلام باکو (تاجیکستان)	۴۵	۱۶	۳۳
اصفی و ان (ایران)	۵۹	۴۴	۳۳	اسلام گدو (تاجیکستان)	۴۰	۵۲	۳۶
اصفہ (ایران)	۵۹	۲۰	۳۳	اسلام کوش (تاجیکستان)	۴۰	۱۳	۲۲
اشبیتی (طیطن)	۳۶	۴۸	۳۲	اسلام مکر (موجوده ہند)	۴۸	۴۴	۲۸
اشکاش (افغانستان)	۶۹	۲۴	۳۷	اسلام پور (بنگال ہند)	۸۹	۴۸	۲۵
اشکازمان (ایران)	۵۳	۳۶	۲۶	اسلام پور (موجودہ ہند)	۸۵	۱۳	۲۵
اشکاتم (افغانستان)	۴۱	۳۴	۳۶	اسلام قندھار (موجودہ ہند)	۸۵	۵۵	۲۲
اشکیان (اناطولیا)	۲۹	۳۳	۳۸	اسلام آباد (ایران)	۵۹	۵۵	۳۱
اشلیج (مصر)	۳۱	۴۶	۳۰	اسمعیلہ (مصر)	۳۲	۱۶	۳۰
اشمی (البانیا)	۱۹	۳۶	۴۱	اسمت ()	۳۱	۶	۲۹
آستیم (افغانستان)	۶۹	۴۵	۲۴	اسد (اناطولیا)	۲۹	۳۰	۴۰
اسکندریا (مصر)	۲۹	۵۲	۳۱	اشک (اتیا کوچک)	۲۹	۴۲	۴۰
اسکندون (شام)	۳۶	۱۰	۳۶	اشک گبول (اتیا کوچک)	۲۹	۳۰	۴۰
اسکاپانی (مدراس ہند)	۸۰	۴۹	۱۴	اسپاکا (ایران)	۶۰	۱۲	۲۶
اسکیب (اتیا کوچک)	۳۳	۴۶	۴۰	اسپانیا (اتیا کوچک)	۳۰	۴۰	۳۴
اسکندریج (البانیا)	۱۹	۳۳	۴۲	اسپی کان (بلوچستان)	۶۲	۱۴	۲۶
اسکیسک (یوکرین)	۲۸	۴۰	۵۱	اسپینگی ()	۶۴	۳	۲۹

نام شهر				نام شهر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۸۶	۳۴	۲۳	۲۳	۸۵	۲۳	۲۳	۲۳
اسری (صوبہ ہریانہ)				انجودی (صوبہ ہریانہ)			
۳۸	۲۲	۳۵	۲۲	۸۷	۲۴	۲۴	۲۴
اسرائی (شام)				اکلا (بنگال ہند)			
۳۵	۳۱	۲۸	۲۴	۹۱	۲۴	۲۴	۲۴
اسطبول (فلسطین)				امبار (عراق)			
۴۳	۵۵	۳۴	۳۳	۵	۹	۳۳	۳۳
اسطبول (عراق)				اطو (مراکش)			
۶۹	۳۴	۲۹	۱۹	۴۵	۱۸	۱۹	۱۰
اسطین (افغانستان)				اطودی (مدغاسکر)			
۳۲	۲۸	۳۹	۲۰	۱۲۵	۲۵	۲۳	۲۰
اسٹون (ایشیا کوچک)				انگچو (منچوریا)			
۳۰	۱۲	۳۷	۱۴	۳۶	۳	۳۳	۱۴
اسٹول (عراق)				اطوریا (فلسطین)			
۵۸	۱۹	۲۸	۱۷	۸۲	۳۳	۲۷	۱۷
استور (ایران)				ایشاتوک (صوبہ ہریانہ)			
۶۳	۱۴	۳۱	۵۵	۵	۱۱	۳۲	۵۵
استوا (افغانستان)				اطزر (مراکش)			
۲۲	۸	۲۱	۲۵	۳۳	۳۷	۲۷	۲۵
اسٹان (ایشیا کوچک)				ایونوکا (یوکرین)			
۹۰	۳۸	۲۴	۳۳	۲۷	۲۷	۳۹	۳۳
اسٹینج (بنگال ہند)				ایونڈی (ایشیا کوچک)			
۸۹	۱۲	۲۲	۱۹	۹	۲۶	۷	۱۹
اکوری پور (عراق)				ایام (ناجریا)			
۹۱	۲۶	۲۴	۱۳	۳۵	۲۴	۳۲	۱۳
اکبول (آسام ہند)				اڈمال (فلسطین)			
۷۷	۵۱	۲۲	۱۱	۳۷	۱۱	۳۹	۱۱
اکڈسی (صوبہ مہاراشٹر)				ازبوم (یوکرین)			
۸۰	۵۴	۲۷	۵۵	۱۲۰	۵۰	۳۷	۵۵
اکونجہ (صوبہ ہریانہ)				اککیل (کالیفرنیا)			
۸۱	۱۸	۲۵	۳۷	۲۱	۱	۲۶	۳۷
اکورا (صوبہ ہریانہ)				اک فورڈ (نٹال)			
۷۸	۴۰	۲۶	۳۳	۸۰	۱۹	۲۳	۳۳
اکری مارگوا (ایران)				اک لینڈ (نٹال)			
۳۱	۳۹	۲۶	۳۳	۶۳	۱۶	۳۲	۳۳
اطفو (مصر)				ایبج (افغانستان)			
۳۸	۵۰	۲۲	۲۵	۳۰	۱۳	۱۳	۲۵
اطحی (ولایت عرب)				ایبجیر (سودان)			
۷۸	۱۲	۲۷	۱۳	۹۶	۵	۲۳	۱۳
اعما (پور صوبہ ہریانہ)				ادو (برما)			

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
اولو د فلیطین	۳۴	۵۲	۳۲	اش	۵	ارمارا (بلوچستان)	۶۴	۳۹	۲۵	اش	۵
اولوسانا (مصر)	۳۰	۴۴	۲۸	۳۲	اش	الاسمیع (فلیطین)	۳۵	۱۹	۳۲	اش	۹
اوئی گنده (مدراسیندا)	۴۶	۴۴	۱۱	۳۲	اش	ارمرز (ایران)	۵۴	۵۶	۲۶	۳۲	اش
افغانی (فلیطین)	۳۵	۵۰	۳۳	۲	اش	ارنایج (بلوچستان)	۶۶	۱۱	۲۶	۵۹	اش
افنی ()	۳۵	۱۳	۳۱	۵۷	اش	اورتا کجا (انامولیا)	۲۸	۴۴	۳۴	۵۷	اش
اف راه ()	۳۵	۱۸	۳۱	۵۷	اش	اورتولو ()	۴۶	۲۳	۳۸	۵۷	اش
"	۳۵	۹	۳۲	۲	اش	اوسکا (جاپان)	۱۳۵	۵۷	۳۴	۳۹	اش
اورگی (صوبه سهند)	۴۹	۳۰	۲۵	۹	اش	" ()	۱۳۷	۱۶	۳۵	۵۶	اش
اورک لدا (انامولیا)	۲۷	۲۰	۳۶	۵۸	اش	اوشن (ترکمن)	۷۲	۵۵	۴۰	۳۵	اش
اوراماد (کردستان)	۴۴	۴	۳۷	۲۰	اش	اوش اغزاب (فلیطین)	۳۵	۲۸	۳۱	۴	اش
اوران (صوبه سهند)	۸۰	۴۵	۲۵	۲۳	اش	اٹماکی (نیوزیلند)	۱۷۵	۹	۴۰	۵۵	ج
آریخ پونٹ (طیلس امید)	۲۴	۱۲	۲۹	۴۰	اش	اودی سید (مرکش)	۷	۵۰	۲۲	۵۷	اش
آرڈو (ایٹا کوجک)	۲۷	۵۱	۴۱	اش	۲	العودیان (طونس)	۸	۱۹	۳۴	۲	اش
آردو با (آذربایجان)	۴۶	۴	۳۸	۵۸	اش	اودی کاک (مرکش)	۴	۸	۳۰	۵	اش
اورخان لار (انامولیا)	۲۰	۵۴	۳۹	۵۳	اش	اودین (طونس)	۹	۵۸	۳۳	۵۹	اش
اونول (منگولیا)	۱۰۳	۴	۴۶	۴۰	اش	انغید (انجزا)	۶	۵۳	۳۳	۲۲	اش
ار قوت (انامولیا)	۲۷	۲۴	۳۹	۱۳	اش	اولادیشا (صحرا)	۰	۱۰	۲۹	۸	اش
ار لاش (افغانی)	۶۷	۳۰	۳۶	۱۲	اش	اولاد کبیل (مرکش)	۵	۴۸	۳۵	۲۸	اش
ار لوسک (ایٹا کوجک)	۵۱	۳۰	۴۸	۸	اش	اولاد نهر (انجزا)	۱	۲۰	۳۲	۱۰	اش
ار مانگ (ترکمن)	۸۵	۴۰	۴۱	۱۰	اش	اولاد سعید (صحرا)	۴۴	۴	۳۷	۲۰	اش

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
اولاد مدی شیخون انجرائی	۱	م	۳۲	بش	اوبیاں دره (نیشابوری)	۱۲۰	۳۵	۶	۱۰
اور لال (انجرائی)	۵	۴۶	۳۲	بش	اوجن (راجستان)	۷۷	۲۳	۲۷	۴
اور لانا جاما ()	۵	۵۸	۳۳	بش	اچنکند (ترکمان)	۷۸	۶	۴۰	۴
استراق (مراکش)	۵	۲	۳۵	بش	اچنکند (قازق)	۷۹	۲۵	۴۱	۱۰
اداجک (اناطولیا)	۲۶	۲۱	۳۸	اش	اوکپور (بنگلہ)	۹۱	۳۱	۲۳	۳
» (ایشیا کوچک)	۳۳	۴۲	۳۶	ش	» (پنجاب)	۷۵	۳۳	۲۷	۳
اویری (دراسنہ)	۷۷	۵۷	۸	۱۶	» ()	۷۳	۴۳	۲۴	۲۵
اوسا (دکن ہند)	۷۶	۳۳	۱۸	۵	» (وسط ہند)	۸۳	۲۰	۲۲	۳
اکس فورڈ (انگلستان)	۱	۱۵	۵۱	۵	اودے پار پالم (مراکش)	۷۹	۲۰	۱۱	۱۱
آسٹراک (سبئی ہند)	۷۴	۱۰	۱۵	۵	اودل گری (آسام ہند)	۹۲	۸	۲۶	۵
اوزاکی (جاپان)	۱۴۱	۵۹	۳۹	۳	اولکائن (صوبہ ہند)	۸۵	۳۳	۲۲	۲۲
اکبیر (افریقا)	۱۶	۱	۲۳	ج	ادال پش (مراکش)	۷۷	۱۷	۱۰	۶
اکسالگنا (راسنہ)	۲۷	۲۹	۳۱	ج	ادیاگیری (گواہاٹ)	۷۷	۵۰	۲۳	۳۲
اکسریل (افریقا)	۱۷	۲۸	۲۷	ج	» (گنجام مدینہ)	۸۵	۲۵	۱۹	۸
اکسارس ()	۱۸	۳۳	۲۳	ج	» (نیلور)	۷۹	۱۹	۱۴	۵۲
اکس ()	۱۶	۷	۲۶	ج	ادیا پور (گواہاٹ)	۷۸	۴	۲۳	۵۵
اکسپوری (برازیل)	۶۸	۳۳	۱۰	ج	اوک (منگولیا)	۱۱۱	۱۰	۴۴	۳۶
اکسپون (پولینڈ)	۱۷	۱۶	۵۲	ش	اکپور (صوبہ ہند)	۸۵	۵۸	۲۱	۳
اکسوان (اتیوپیہ)	۱۰۹	۱۵	۱۳	ش	اکرولال (سبئی ہند)	۷۸	۳۶	۲۳	۳
اکسپورس (فرانس)	۶	۳۸	۴۸	ش	اکگول (گواہاٹ)	۷۸	۲۱	۲۵	۳۳

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۷۷	۱۰	۱۸	۳۳	۹۰	۵۹	۲۴	۲	۷۷	۱۰	۱۸	۳۳
۸۷	۵۱	۲۴	۵۷	۵	۳۹	۲۹	۲۵	۸۷	۵۱	۲۴	۵۷
۷	۲۵	۴	۳۱	۶	۱۰	۳۰	۲۱	۷	۲۵	۴	۳۱
۷۴	۲۵	۱۳	۲۱	۸۱	۴۰	۳۵	۴۰	۷۴	۲۵	۱۳	۲۱
۷۲	۴۶	۲۷	۳۳	۵۹	۲۵	۲۹	۵	۷۲	۴۶	۲۷	۳۳
۸۷	۴۸	۲۳	۲	۷۸	۱۵	۲۷	۵۷	۸۷	۴۸	۲۳	۲
۸۰	۱۹	۲۶	۳۸	۹۲	۱	۲۹	۹	۸۰	۱۹	۲۶	۳۸
۷۸	۳۳	۴	۱۰	۸۹	۴۰	۲۴	۲۰	۷۸	۳۳	۴	۱۰
۵۲	۳۳	۳۰	۲	۳۷	۳	۳۹	۲۲	۵۲	۳۳	۳۰	۲
۶۰	۵۸	۳۱	۳۸	۲۸	۴۵	۴۰	۱۸	۶۰	۵۸	۳۱	۳۸
۸۷	۴	۲۴	۱۰	۲۸	۲۲	۴۰	۱۳	۸۷	۴	۲۴	۱۰
۷۹	۴۲	۲۸	۲	۸۸	۹	۲۲	۳۸	۷۹	۴۲	۲۸	۲
۷۸	۴۲	۲۸	۱۴	۳۰	۲۵	۳۸	۲	۷۸	۴۲	۲۸	۱۴
۸۲	۳۴	۲۶	۳۹	۲۷	۵	۳۸	۲۲	۸۲	۳۴	۲۶	۳۹
۷۵	۳۳	۹۳	۹	۲۸	۲۸	۳۹	۱۶	۷۵	۳۳	۹۳	۹
۷۹	۱۰	۳۰	۳۳	۲۷	۵۶	۱۴	۱۸	۷۹	۱۰	۳۰	۳۳
۸۷	۱۷	۲۳	۴۰	۲۸	۴	۱۳	۲۲	۸۷	۱۷	۲۳	۴۰
۲۸	۲۹	۳۷	۸	۳۶	۴۳	۲۶	۲	۲۸	۲۹	۳۷	۸
۸۸	۴۶	۲۳	۵	۲۷	۵۵	۱۳	۵۷	۸۸	۴۶	۲۳	۵
۳۰	۳۰	۴۰	۵	۳۱	۴۶	۱۶	۳۳	۳۰	۳۰	۴۰	۵

نام شهر	طول البلد		عرض البلد	نام شهر	طول البلد		عرض البلد
	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	
ام حیدره (سوالان)	۳۲	۳۵	۱۱	ام الریح (فلسطين)	۳۲	۵۵	۳۰
ام حبیب ()	۳۱	۵۸	۱۶	ام جبار ()	۳۲	۲۷	۳۱
ام که داد ()	۳۰	۳۰	۹	ام جفا ()	۳۲	۵۶	۳۱
امان (دیوکرین)	۳۰	۱۲	۲۸	ام ضیج ()	۳۵	۳۲	۳۲
ام الریح (صوبه مند)	۴۰	۲۳	۲۶	ام قصر (عراق)	۴۰	۵۰	۳۰
امریا (دیو او سهند)	۸۰	۵۳	۲۲	ام قیس (فلسطين)	۳۵	۲۰	۳۲
ام رکوت (دبئی بند)	۶۹	۴۶	۲۵	ام قویس (عرب)	۴۸	۳۳	۲۶
ام رکبیر (برار بند)	۶۰	۴۵	۱۹	ام انکیض (فلسطين)	۳۲	۲۱	۳۱
ام میرا (سودان)	۲۵	۵۱	۱۶	ام مزیرا (دیو او سهند)	۹	۴۰	۲۶
ام بگا و (دبئی بند)	۶۲	۴۸	۲۰	ام راد (مصر)	۳۱	۲۵	۳۰
اسبانی (ایکس افغان)	۶۲	۵۰	۲۹	ام ربانی (فلسطين)	۳۵	۵۳	۳۱
ام کواس (زال)	۳۰	۱۵	۳۰	ام طبری ()	۳۵	۱۳	۳۱
ام القوین (عرب)	۵۵	۴۳	۲۵	ام ح ()	۳۵	۱۱	۳۳
ام دمنه (فلسطين)	۳۲	۵۵	۳۱	ام الولید ()	۳۵	۵۳	۳۱
ام دینار (مصر)	۳۱	۴۳	۳۰	امرا (صوبه مند)	۸۲	۴۸	۲۶
ام الاله (فلسطين)	۳۵	۳۲	۳۲	امرا ()	۴۸	۵۴	۲۵
ام البکر ()	۳۲	۴۵	۳۱	امرا (دبئی بند)	۶۰	۵	۲۱
ام العقور (مصر)	۳۰	۵۱	۲۶	امریا (دبئی بند)	۴۹	۲۱	۲۰
ام الرناد (عرب)	۳۶	۳۱	۲۵	امریا (گوا یار بند)	۴۴	۲۱	۲۲
ام الریح (فلسطين)	۳۴	۴۵	۳۱	امریا ()	۴۸	۵۶	۲۶

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
ارجوك (اناطوليا)	۲۸	۴۸	۳۸	۳۴	اترونی (صوبه هند)	۸۲	۲۸	۲۴	۱۹
ام اوٹ (برما)	۹۸	۵۰	۲۲	۲۸	اتراکی (ترکستان)	۸۰	۳۵	۳۶	۴۹
ادنا (پنجاب ہند)	۷۶	۱۸	۳۱	۲۲	اتنی ما (کنیا)	۳۶	۱	۱	۵۰
انامو (وسط ر)	۷۸	۳۶	۲۵	۲۸	اٹھل (بلوچستان)	۶۶	۳۶	۲۵	۴۹
انامو (صوبہ قندھار)	۸۰	۳۸	۲۶	۲۸	اٹ گڈہ (راجستھان)	۷۶	۵۶	۲۶	۲۸
انگلی (ر ر)	۸۲	۳۴	۲۵	۵۵	آمارپو (بھارت)	۷۳	۲۸	۱۹	۲۸
انگوجا (زنجبار)	۳۹	۱۴	۶	۱۰	اسم بلاک (ترکستان)	۸۹	۱	۴۱	۵۸
انیرا (جیپور ہند)	۷۵	۱۸	۲۶	۹	ارسولی (ساروینا)	۹	۳۴	۴۰	۲۸
ادنی (ایٹاکوچک)	۳۷	۱۸	۴۱	۷	ارتامنی فلسطین	۳۵	۱۱	۳۱	۱۸
امہابت پور (صوبہ ہند)	۸۷	۴۶	۲۴	۲۸	ارجان (ایران)	۵۱	۲۰	۳۲	۱۸
ادیا کلوتپی (اناطولیا)	۲۸	۲۷	۳۷	۸	آرم یا (ایران)	۴۵	۴۲	۳۷	۱۸
انے جگشاغ (ایٹاکوچک)	۳۳	۳۰	۳۷	۵۲	ارم تس (ترکستان)	۸۷	۴۹	۴۳	۴۹
آری جزیرہ (زنجبار)	۳۹	۲۷	۶	۲۲	اُرش (ایٹاکوچک)	۳۲	۲	۴۰	۱۲
ازنجابری (اناطولیا)	۲۷	۵۵	۲۹	۲۸	اسی ہت (صوبہ ہند)	۷۹	۱۵	۲۷	۲۸
اُرنجا ایلا (ر ر)	۲۷	۴۵	۲۹	۲۷	اشک (ایٹاکوچک)	۲۹	۱۹	۳۸	۱۸
ادن لار (آذربائیجان)	۴۴	۳۳	۴۱	۲۸	اشک قچک (ر ر)	۳۲	۴۰	۳۸	۴۸
ازن (روس ایشیا)	۶۰	۱۵	۳۷	۵۳	اشنڈا ایران	۴۵	۶	۳۷	۲۸
ازن شیرج (فلسطین)	۳۵	۲	۳۱	۵۳	الیم (مصر)	۳۱	۷	۳۰	۲۸
اشنگانی (سریلاندا)	۷۸	۳۵	۱۲	۱۶	اسکا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۱۲	۲۷	۴۸
اشا پالم (سریلاندا)	۷۷	۲۲	۹	۴۹	ازجو (شنگو یا)	۹۰	۴۸	۵۰	۱۹

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه			درجه	دقیقه			درجه	دقیقه
ارچوتو (شگلویا)		۹۱	۴۰	اش		ارانی (صوبه متحدہ ہند)		۴۹	۳۰	۲۵	۵۹
اُری (کشیر ہند)		۶۴	۳۴	۶ ش		ارگم (کوچن ہند)		۶۶	۱۶	۱۰	۶ ش
ارغوب (ایشیا کوسہ)		۳۴	۵۳	۳۸ ش		انتاری (صوبہ ہند)		۸۳	۲۲	۲۴	۶ ش
ارگنچ (خیوا ایشیا)		۶۰	۴۱	۴۰ ش		انٹی (صوبہ متحدہ ہند)		۸۳	۳۰	۲۶	۴ ش
ارفا (عراق)		۳۸	۵۰	۳۷ ش		ادپر باغ (صوبہ ہند)		۸۶	۴	۲۲	۹ ش
ارچنار (اناطولیا)		۲۷	۲۶	۵۵ ش		اپرگھا (صوبہ وسطہ)		۸۴	۴	۲۲	۶ ش
ارباط (عراق)		۴۵	۴۱	۳۵ ش		اچی نکلدی (امدہ شہر)		۷۵	۱۵	۱۲	۵۰ ش
ارواکنڈا (مدنا ہند)		۷۷	۱۸	۸ ش		اپرارا (وسط ہند)		۸۲	۴۸	۲۲	۴ ش
اراسر (صوبہ متحدہ ہند)		۷۸	۲۶	۲۶ ش		البعایت (فلسطین)		۳۴	۲۵	۳۱	۹ ش
اران (بہمنی ہند)		۷۲	۵۶	۱۸ ش		ابعدا (عرب)		۳۷	۸	۲۶	۹ ش
اوراسکر (ایشیا کوسہ)		۵۱	۲۳	۱۲ ش		ایٹمی (صوبہ متحدہ ہند)		۸۱	۵۰	۲۶	۸ ش

نام شهر				طول البلد				عرض البلد			
				درجه				درجه			
				دقیقه				دقیقه			
				درجه				درجه			
حلیف (ب)											
بعد لغزات (طالوت)	۴۴	۳۵	۴۰	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲
بعلکلیس (فلسطین)	۳۵	۳۳	۳۳	۳۹	۳۹	۳۹	۳۹	۳۹	۳۹	۳۹	۳۹
بعلات ()	۳۵	۳۲	۳۱	۳۳	۳۳	۳۳	۳۳	۳۳	۳۳	۳۳	۳۳
بعلبک (شام)	۳۶	۲۳	۲۳	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰
بعل غاد (فلسطین)	۳۵	۳۳	۳۳	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰
بعل حضور ()	۳۵	۳۱	۳۱	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸
بعل میون ()	۳۵	۳۲	۳۱	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵
بعل سیر ()	۳۵	۲۲	۲۲	۸۰	۸۰	۸۰	۸۰	۸۰	۸۰	۸۰	۸۰
بارن (مالیندا)	۵	۵۲	۵۲	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵
بزرگ دگ (دونا ک)	۹	۵۵	۵۵	۸۲	۸۲	۸۲	۸۲	۸۲	۸۲	۸۲	۸۲
بابا (صوبه بهار بند)	۸۶	۲۰	۲۵	۹۶	۹۶	۹۶	۹۶	۹۶	۹۶	۹۶	۹۶
بابا برون (فلولیا)	۲۶	۲۶	۳۹	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰
بابا داغ (آذربایجان)	۴۸	۲۲	۲۱	۴۸	۴۸	۴۸	۴۸	۴۸	۴۸	۴۸	۴۸
بابا دوز (ایشیا کوچک)	۳۱	۴۱	۴۱	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲
بابا دی (ایران)	۴۹	۳۳	۳۲	۴۸	۴۸	۴۸	۴۸	۴۸	۴۸	۴۸	۴۸
بابا گنج (صوبه بهار بند)	۸۱	۳۳	۲۴	۶۲	۶۲	۶۲	۶۲	۶۲	۶۲	۶۲	۶۲
بابا حسن (مکه)	۸۱	۳۶	۳۵	۴۴	۴۴	۴۴	۴۴	۴۴	۴۴	۴۴	۴۴

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه			درجه	دقیقه			درجه	دقیقه
باد و پور (صوبه بهار هند)		۸۷	۱۰	۲۴		۲۱	۵۸	باغ دیهی (صوبه بهار هند)		۸۲	۱۰
پدریا (بنگال هند)		۸۸	۵۰	۲۲		۲۶	۴۷	باغ دوگرا (بنگال هند)		۸۸	۵۰
باقتان (ایران)		۶۱	۱۸	۲۶		۱۳	۴۷	باغ بلبل (پسر هند)		۷۷	۵۱
باقا (صوبه سرحد هند)		۷۳	۱۵	۳۴		۲۹	۴۹	بکیر (صوبه متحد هند)		۷۹	۴۹
باقی (اناطولیا)		۲۷	۳۵	۳۷		۱۶	۳۳	باگ نادای (سببی هند)		۷۶	۵۰
بغودیا (سرالیئون)		۱۰	۳۸	۹		۲۲	۴۳	باغ (گوالیار)		۷۲	۵۳
بفتی (ایران)		۵۵	۲۰	۳۱		۳۲	۳۲	باغیلا (عراق)		۴۵	۲۹
بفرا (ایشاکوچک)		۳۶	۲	۴۱		۲۹	۴۸	باگماک (بلوچستان)		۶۵	۵۸
بغون (سوڈان)		۱۷	۳	۵۹		۲۱	۴۱	باگماک (ایران)		۵۰	۵۱
بقطا (ایران)		۵۶	۳۷	۲۹		۳۰	۵۶	بهاگل (پنجاب هند)		۷۷	۱۰
بافوت (نابجریا)		۱۰	۶	۵		۲۳	۴۳	بهاگم (ایران)		۵۲	۱۸
بجهاپا (صوبه بهار هند)		۸۳	۴۰	۲۷		۲۳	۴۳	بهاگ پاره (بنگال هند)		۸۹	۲۲
بگل کوٹ (سببی هند)		۷۵	۴۵	۱۶		۲۷	۴۳	بگهولی (صوبه متحد هند)		۸۰	۱۸
باگان (سامرا)		۱۰۰	۴۵	۲		۳۳	۴۳	بندادی (عراق)		۴۲	۳۵
بنگا (هندو فلیان)		۱۲۶	۳۵	۷		۲۴	۴۳	بگبیل کبند (وسط هند)		۸۲	۴
بگسر (سببی هند)		۷۱	۴	۲۱		۲۲	۴۳	بهاگی رت (بنگال)		۸۹	۵۰
بجورا (صوبه بهار هند)		۸۴	۲۷	۲۶		۳۱	۴۳	باگی (پنجاب هند)		۷۷	۳۱
باغ باغ (مصر)		۲۵	۳۰	۳۱		۳۳	۴۳	باغ خان (ایران)		۴۷	۵۸
باغ چد جگ (ایشاکوچک)		۲۹	۵۳	۴۰		۳۰	۴۳	باگین ()		۵۶	۴۹
بنداد (عراق)		۴۴	۲۷	۳۳		۳۶	۴۳	باغ لان (افغانستان)		۶۸	۴۰

نام شهر			طول البلد			عرض البلد		
			درجه	دقیقه	ثانیه	درجه	دقیقه	ثانیه
بجیلا (مصر)			۳۱	۳۴	۳۰	۲۹	۳۰	۳۸
بجیلائی (صوتی متحد)			۴۸	۳۴	۲۸	۲۸	۳۴	۳۱
بکره (عرب)			۴۴	۵۹	۲۹	۲۸	۲۹	۱۱
بحر ابوجیم (عراق)			۴۴	۲۵	۳۲	۵۳	۳۲	۳۳
بهرابو (صوتی متحد)			۸۱	۳۸	۲۴	۳۲	۲۹	۴۳
بهرام باد (ایران)			۵۶	۱	۳۰	۲۵	۲۵	۴۶
بهرام گرشاب (صوتی متحد)			۸۱	۳۰	۲۴	۵۳	۲۶	۳۳
بهرام جرد (ایران)			۵۴	۴	۲۹	۵۰	۲۲	۴۲
بهرام پور (صوتی متحد)			۸۱	۱	۲۵	۴۴	۳۶	۳۹
بحرین جزایر (خلیج فارس)			۵۰	۳۵	۲۶	۵۳	۳۲	۳۳
بحر الفکر (مصر)			۳۰	۲۵۲	۲۹	۵۰	۳۳	۴۳
بهریاد (صوتی متحد)			۸۳	۱۴	۲۵	۳۳	۳۸	۱۱
بانی د. ترکمن			۸۲	۲	۴۱	۴۳	۴۴	۱۶
بانی باد (ایشان کوچک)			۳۴	۴۶	۴۱	۲۶	۲۴	۲۳
بیض (ایران)			۵۵	۲۱	۲۰	۴۳	۲۳	۲۳
بیشنا ()			۵۵	۴	۳۳	۴۳	۲۶	۴۳
بانی بزار (ایشان کوچک)			۳۱	۴۴	۴۰	۴۳	۲۶	۴۵
بانی برت (آرمنیا)			۴۰	۱۰	۴۰	۴۳	۲۴	۲۸
بید باقی (بنگال)			۸۸	۴۲	۲۲	۴۴	۲۹	۴۶
" "			۸۸	۲۰	۲۲	۵۳	۲۴	۲۵

نام شهر				نام شهر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۸۷	۱۳	۲۲	۵۳	۲۴	۲۴	۳۹	۱۳
۸۹	۳۳	۲۲	۵۳	۵	۱۹	۳۵	۲۳
۷۱	۴۹	۲۳	۵۳	۷۵	۵۷	۳۲	۳۰
۷۱	۴۰	۳۵	۵۳	۶۸	۱۲	۱۰	۳۲
۵۸	۲۲	۳۵	۵۳	۴۹	۵۰	۴۰	۲۲
۴۳	۲۰	۱۵	۵۳	۵۸	۱۸	۳۲	۲۸
۹۱	۴	۲۲	۵۳	۵۱	۴۴	۳۶	۱۰
۸۵	۴۹	۲۱	۵۳	۹۳	۸	۲۵	۳
۸۵	۳۶	۲۶	۵۳	۲۵	۱	۳۳	۱۴
۶۹	۱۲	۲۶	۵۳	۹۱	۳۲	۲۴	۳۹
۹۰	۸۱	۲۲	۵۳	۸۸	۳۱	۲۳	۷
۸۳	۵۹	۲۳	۵۳	۵۸	۴۳	۳۱	۲۲
۳۲	۱۲	۲۶	۵۳	۷۶	۴۴	۲۶	۷۵
۶۰	۴	۳۵	۵۳	۶۷	۲۵	۲۳	۲
۷۱	۴۹	۲۳	۵۳	۰۶	۴۳	۲۳	۲۳
۲۸	۳۳	۷	۵۳	۸۰	۱۹	۲۴	۹
۸۶	۱۵	۲۵	۵۳	۶۳	۱۸	۲۵	۳۳
۸۲	۳۶	۲۵	۵۳	۶۳	۲۴	۲۵	۳۸
۲	۳	۳۰	۵۳	۸۰	۴۴	۴	۳۳
۸۵	۳۳	۲۵	۵۳	۲۸	۴۵	۳۷	۲۵

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه و دقیقه						درجه و دقیقه			
بالاپور (صوبه متحدہ ہند)	۸۱	۵۶	۲۷	بالگ (سائٹرا)	۹۹	۵	۲	بالاپور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۵۶	۲۷
بالارو (ایران)	۴۸	۳۲	۳۳	بالہری (وسط ہند)	۸۰	۱۹	۲۳	بالارو (ایران)	۴۸	۳۲	۳۳
بالا سینور (بہمنی ہند)	۷۳	۲۳	۴۷	بالکیر (ایشیا کوچک)	۲۷	۵۸	۳۹	بالا سینور (بہمنی ہند)	۷۳	۲۳	۴۷
بالاسور (صوبہ بہار ہند)	۶۸	۵۴	۲۱	بانی پارا (آسام)	۹۲	۵۱	۲۶	بالاسور (صوبہ بہار ہند)	۶۸	۵۴	۲۱
بالات (ایشیا کوچک)	۲۸	۳۴	۳۹	بکیرہ افغانان	۶۹	۵۵	۳۳	بالات (ایشیا کوچک)	۲۸	۳۴	۳۹
بال بد پور (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۳۰	۲۱	بلخ (")	۶۷	۳	۳۶	بال بد پور (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۳۰	۲۱
بال چری (بنگلہ ہند)	۸۸	۳۶	۲۱	بالکندہ (دکن ہند)	۷۸	۲۰	۱۹	بال چری (بنگلہ ہند)	۸۸	۳۶	۲۱
بالکیر (صوبہ متحدہ ہند)	۷۷	۵۰	۲۷	بالکندہ (پنجاب ہند)	۷۷	۲۲	۲۸	بالکیر (صوبہ متحدہ ہند)	۷۷	۵۰	۲۷
بلندی باری (بنگلہ ہند)	۸۸	۱۲	۲۶	بلیور (وسط ہند)	۷۹	۲۳	۱۹	بلندی باری (بنگلہ ہند)	۸۸	۱۲	۲۶
بالٹ (پرم)	۹۴	۴۴	۲۳	بالاس (مصر)	۳۲	۴۶	۲۶	بالٹ (پرم)	۹۴	۴۴	۲۳
بال فرش (ایران)	۵۲	۴۹	۳۶	بلیا (بریلی صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۲۳	۲۸	بال فرش (ایران)	۵۲	۴۹	۳۶
بال گوہ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۶	۱۲	۲۴	بلیا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۱۱	۲۵	بال گوہ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۶	۱۲	۲۴
بالی دراجو تانہ ہند)	۷۳	۲۰	۲۵	بالیادہ (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۴۸	۲۴	بالی دراجو تانہ ہند)	۷۳	۲۰	۲۵
بالیا (بنگلہ ہند)	۸۸	۲۴	۲۶	بالی چک (بنگلہ ہند)	۸۷	۳۴	۲۲	بالیا (بنگلہ ہند)	۸۸	۲۴	۲۶
بالیانہ کوئی (اناطولیا)	۲۷	۳۷	۳۹	بالگ تنگ (فلپائن)	۱۲۲	۱۵	۲۰	بالیانہ کوئی (اناطولیا)	۲۷	۳۷	۳۹
بالیا کنی (بنگلہ ہند)	۸۹	۳۳	۲۳	بلی (بنگلہ ہند)	۲۸	۲۳	۲۳	بالیا کنی (بنگلہ ہند)	۸۹	۳۳	۲۳
بالٹان (ایشیا کوچک)	۲۷	۳۳	۳۹	بلو ترا دراجو تانہ ہند)	۷۲	۲۱	۲۵	بالٹان (ایشیا کوچک)	۲۷	۳۳	۳۹
بلیام بونی (اناطولیا)	۲۸	۱۷	۳۸	بلو طین (دہلی ہند)	۹۲	۵۶	۲۱	بلیام بونی (اناطولیا)	۲۸	۱۷	۳۸
بلیا پال (صوبہ متحدہ ہند)	۸۷	۲۰	۲۱	بلرام پور (پنجاب ہند)	۸۲	۷	۲۸	بلیا پال (صوبہ متحدہ ہند)	۸۷	۲۰	۲۱
بلیا تی (بنگلہ ہند)	۹۰	۲۲	۲۳	بلو (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۱۵	۲۷	بلیا تی (بنگلہ ہند)	۹۰	۲۲	۲۳

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
بلاط (یوگرین)	۲۹	۲۵	۴۷	۵۵	بام پور (ایران)	۶۰	۲۸	۲۷	۱۲
بهبهر (صوبه بهارمند)	۸۴	۳۹	۲۶	۵۵	بام پست ()	۶۲	۳۰	۲۶	۵۰
بالاقتان (کشیمیند)	۷۶	۳	۳۵	۳۰	بامرو (صوبه بهارمند)	۸۴	۳۰	۲۱	۳۰
بلاژ (صوبه متحدمند)	۸۳	۱۳	۲۵	۲۶	" "	۸۴	۱۸	۲۲	۴
بلاژ بندر (بنگال)	۸۹	۲۹	۲۵	۳۱	بمرفی (صوبه متحد)	۷۹	۵۸	۲۸	۳۳
بلوا (بنگال)	۹۰	۵۵	۲۲	۵۵	بنانی (جزیره بنجیاب)	۳۹	۴۵	۵	۱۵
بالومت (صوبه بهارمند)	۸۴	۵۲	۲۳	۵۵	بنارست (انامولیا)	۲۶	۴۷	۳۹	۳
بلندا (صوبه بهار)	۸۴	۲۸	۲۱	۵۲	بنارست (بنگال)	۸۹	۳	۲۶	۴۶
بارگلیت (بنگال)	۸۸	۴۷	۲۵	۴۴	بنانگ (سیام)	۱۰۳	۳۹	۱۸	۶
بلوط (جزایر فلپین)	۱۲۵	۱۵	۵	۲۵	بن بن (عرب)	۶۶	۴۷	۲۵	۳
بام (ایران)	۵۸	۲۰	۲۹	۵	بان بان (کینلند)	۱۵۱	۴۶	۲۵	۲
بانگول (بنگال)	۸۸	۲۱	۲۵	۱۰	بنکا (رومانیا)	۲۷	۴۹	۲۶	۹
بامگانی (صوبه بهارمند)	۸۶	۱۴	۲۲	۱۳	بن چیمان (سیام)	۸	۴۸	۹۸	۲۲
بامیان (افغانستان)	۶۸	۳	۳۲	۵۵	بنجوراپور (بنگال)	۹۰	۴۷	۲۳	۴
بام چور (آسام)	۹۵	۴۰	۲۸	۳۳	بنکراف (انشاریو)	۷۷	۵۰	۴۵	۳
بام نیاداس (لجیپان)	۷۶	۳۶	۲۶	۳۴	بندا (افغانستان)	۶۸	۴۵	۳۳	۲۶
بموری (هویال مند)	۷۸	۳۰	۲۳	۱۲	بند (اوده مجوند)	۷۹	۳	۲۲	۲
بموری (وسط)	۷۹	۵	۲۵	۸	بندگیان (افریق)	۱۱	۴	۳	۴
بموت لیل فلیطین	۳۵	۴۲	۳۱	۳	بندا (مومین کاهجور)	۱۶	۳۷	۱	۳۶
باموگول (گواپارند)	۷۸	۶	۲۶	۲۰	" (نیپال)	۸۱	۴۵	۲۹	۲

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد					
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه				
۳۳	۲۲	۱۳	۵۳	۶۸	۱۸	۲۶	۲۵	ش	باندرا (نیاس لیند)	بندی (دیبی بند)	۶۸	۱۸	۲۶	۲۵	ش
۸۰	۲۲	۲۵	۲۸	۸۱	۴	۲۳	۲۲	ش	» (صوبه ادوه)	بند بکروز و وسط بند	۸۱	۴	۲۳	۲۲	ش
۲۲	۳۸	۴	۹	۵۴	۴	۳۵	۲۵	ش	» (بلجین کانگو)	بندی حسین (ایران)	۵۴	۴	۳۵	۲۵	ش
۱۳۰	۱	۳۴	۴	۶۳	۳۲	۲۸	۳۳	ش	باندرا (جپان)	بند خاجا (راجپوت)	۶۳	۳۲	۲۸	۳۳	ش
۵۲	۵۲	۲۹	۶	۷۶	۳۶	۲۴	۲۳	ش	بند امیر ایران	بندی کوتی در پونا	۷۶	۳۶	۲۴	۲۳	ش
۶۰	۲۵	۳۱	۳	۵۵	۴	۲۶	۵۰	ش	بندان (»)	بند تلخ (ایران)	۵۵	۴	۲۶	۵۰	ش
۵۶	۱۵	۲۴	۲	۵۸	۴	۲۶	۵۰	ش	بند عباس (»)	بند شخی (»)	۵۸	۴	۲۶	۵۰	ش
۵۰	۲۵	۱۲	۳	۶۱	۴۸	۳۰	۳۶	ش	بند علوی (سماهی بند)	بندستان (افغان)	۶۱	۴۸	۳۰	۳۶	ش
۵۲	۴۹	۲۴	۲۰	۹۰	۴۵	۲۲	۲۰	ش	بند غسالو (ایران)	بند در (بنگال هند)	۹۰	۴۵	۲۲	۲۰	ش
۸۰	۵۸	۶	۵۲	۴۲	۵۲	۱۹	۳	ش	باندرا ویلا (سیلون)	باندرا (دیبی بند)	۴۲	۵۲	۱۹	۳	ش
۹۲	۱۶	۲۲	۱۲	۱۰۴	۲۰	۶	۵۵	ش	بند بان (بنگال)	بند گ- (جاول)	۱۰۴	۲۰	۶	۵۵	ش
۵۰	۵۰	۹	۳۰	۷۶	۴۵	۳۱	۳۳	ش	بندریسی (سماهی بند)	بانید (پنجاب هند)	۷۶	۴۵	۳۱	۳۳	ش
۵۰	۱۱		۴	۴۵	۴۳	۲۵	۵۸	ش	بند رولم (ایران)	بنج (ایران)	۴۵	۴۳	۲۵	۵۸	ش
۵۲	۴	۳۶	۶	۳۵	۱۶	۲۲	۵۶	ش	بند رخازد (»)	» (فلسطین)	۳۵	۱۶	۲۲	۵۶	ش
۱۰۲	۴۶	۲	۴	۷۲	۳۳	۲۵	۱	ش	بند مهارانی (مالایا)	بنیرا (راجپوت بند)	۷۲	۳۳	۲۵	۱	ش
۵۰	۳۰	۱۱	۵	۸۹	۲۸	۲۶	۲۵	ش	بند رماپا (سماهی بند)	بنوار کچی پها بند	۸۹	۲۸	۲۶	۲۵	ش
۴۹	۱۲	۳۰	۲۲	۳۱	۳۰	۲۶	۵	ش	بند راشتر (ایران)	بان غا (مصر)	۳۱	۳۰	۲۶	۵	ش
۵۳	۲۰	۲۶	۵۲	۷۶	۲	۲۱	۱۱	ش	بند روگم (»)	بنگال (پنجاب هند)	۷۶	۲	۲۱	۱۱	ش
۵۰	۴۹	۲۹	۲۸	۸۸	۱۸	۲۳	۵	ش	بند ریگ (»)	بنگباری (بنگال)	۸۸	۱۸	۲۳	۵	ش
۸۵	۴۴	۲۲	۵۲	۷۷	۲۸	۱۲	۵	ش	بند گاول (صوبه سندھ)	بنگور (میو بند)	۷۷	۲۸	۱۲	۵	ش

نام شهر	طول البلد		عرض البلد	نام شهر	طول البلد		عرض البلد
	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	
بائس ارده در اچوتان	۴۴	۲۴	۲۳	بزاگاد (صوبه هند)	۸۰	۵۵	۲۸
بانتوا (دیبی هند)	۴۰	۴	۲۱	برابا بهوم (صوبه هند)	۲۶	۲۲	۱۳
بنتوال (در هند)	۴۵	۲۵	۱۲	برست (صوبه هند)	۸۶	۲	۲۴
بنو (افغانستان)	۶۹	۱۸	۳۵	برکان جزیره (عرب)	۳۵	۴۵	۲۶
بالور (پنجاب)	۴۶	۴۳	۳۰	براکار (بنگال هند)	۸۶	۴۹	۲۳
بنوماس (جاوا)	۱۰۹	۱۹	۴	براکار (صوبه هند)	۸۶	۵۲	۲۳
باو (کشمیر هند)	۴۴	۵۶	۲۲	براخیل (افغانستان)	۶۴	۵۶	۳۲
باونی (وسط هند)	۴۹	۳۰	۲۶	براتی راجن (افغانستان)	۶۸	۵۶	۳۳
باب (راچوتان)	۴۲	۴۲	۲۴	برالا (افغانستان)	۶۴	۵۵	۳۲
بایتلا (مداس هند)	۸۰	۳۰	۱۵	برالا (بنگال هند)	۸۸	۹	۲۴
بی نی (راچوتان)	۴۳	۲۲	۲۴	براما (آسام)	۹۱	۲۱	۲۶
باقولج (عراق)	۴۴	۴۰	۳۳	بارمبا (صوبه هند)	۸۵	۲۳	۲۰
باره (صوبه هند)	۸۰	۱	۲۶	باره سولا (کشمیر هند)	۴۴	۳۰	۳۴
بارا (صوبه هند)	۸۱	۲۶	۲۵	بارن (راچوتان)	۴۶	۳۳	۲۵
بارا (صوبه هند)	۸۳	۵۲	۲۵	برانا (افغانستان)	۶۵	۴۵	۳۲
بارنگی (صوبه هند)	۸۱	۱۳	۲۶	بارونگر (بنگال هند)	۸۸	۲۴	۲۲
بید بهوم (صوبه هند)	۸۶	۴۴	۲۲	براون (صوبه هند)	۸۴	۴	۲۵
باراچاتی (صوبه هند)	۸۵	۲۲	۳۰	باراند (صوبه هند)	۸۴	۸	۲۳
بزاگاد (صوبه هند)	۸۴	۱۵	۲۶	برسات (بنگال هند)	۸۸	۳۲	۲۲
بزاگاد (صوبه هند)	۸۲	۵۰	۲۵	برولی (صوبه هند)	۸۴	۲۵	۲۶

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
بردلی (موتخته بند)	۶۸	۳	۲۸	۵	ش	برگاون (اودوه)	۸۳	۳	۲۶	۵۰	ش
بروند (وسط بند)	۸۰	۲۴	۲۵	۲	ش	برگنده (بهار اتریه)	۸۳	۳	۲۱	۲۱	ش
بروند (ریواه بند)	۸۱	۱۲	۲۲	۴	ش	برگنده (مؤادوه)	۸۱	۳۰	۱۵	۵۲	ش
بریات (وسط بند)	۸۰	۲۲	۲۵	۲	ش	بریه (بهار اتریه)	۸۵	۲۸	۲۵	۲۹	ش
برونی (موتخته بند)	۸۶	۳	۲۵	۲۴	ش	برید (گوالیاد بند)	۷۸	۳۳	۲۶	۳۳	ش
برونسا (موتخته بند)	۸۲	۱۳	۲۶	۱۶	ش	برینج (اودوه بند)	۸۳	۲۶	۲۶	۱۶	ش
بروت (موتخته بند)	۷۷	۱۹	۲۹	۴	ش	برینگ (اودوه)	۸۳	۳۳	۲۶	۱۷	ش
بربان (موتخته بند)	۸۷	۱۶	۲۶	۴	ش	بربان (اودوه بند)	۷۸	۱۲	۲۷	۲۰	ش
برینگیه ()	۸۵	۲۹	۲۵	۴	ش	بربارا (اتریه بند)	۸۴	۲۲	۲۵	۳۰	ش
باردال (بنگال بند)	۸۹	۱۳	۲۲	۳۲	ش	بری یا (بهار بند)	۸۶	۲	۲۵	۱۸	ش
برواس قند (ایران)	۵۷	۴۴	۳۵	۸	ش	برینی (نیال بند)	۸۳	۴۷	۳۷	۳۱	ش
برویل (شام)	۴۳	۱۷	۲۲	۲۲	ش	باری (بهار بند)	۸۴	۱۳	۲۳	۵۸	ش
برویس (مصر)	۳۱	۵۹	۲۶	۱۶	ش	باری (راپوت بند)	۷۷	۳۷	۲۶	۳۹	ش
برودتان (ایران)	۵۱	۵۶	۲۷	۵۵	ش	باری (موتخته بند)	۸۰	۲۸	۲۷	۱۵	ش
برودارف (بنگال بند)	۸۸	۹	۲۵	۹	ش	باریا (کونچین)	۱۰۷	۱۰	۱۰	۲۰	ش
بری (موتخته بند)	۷۹	۲۷	۲۸	۲۲	ش	باریا رپور (بهار بند)	۸۶	۳۵	۲۵	۱۶	ش
بری (وسط بند)	۷۸	۱۵	۲۳	ش		باری ()	۸۵	۲۸	۲۵	۵۷	ش
برگچیا (بنگال)	۸۸	۷	۲۲	۴۰	ش	باری گنده (وسط بند)	۸۰	۳	۲۵	۲۳	ش
برگاما (اچینیا)	۳۷	۲۰	۸	۲۹	ش	باریو (بهار بند)	۸۷	۲۶	۳۵	۲	ش
برگاون (بهار اتریه)	۸۳	۵۸	۲۳	۲۷	ش	باری پها (بهار بند)	۸۶	۲۶	۲۱	۵۶	ش

نام شهر	طول البلد		عرض البلد	نام شهر	طول البلد		عرض البلد
	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	
ماری سال (بنگل)	۹۰	۲۴	۲۲	زیرانا (پنجاب)	۷۲	۳۸	۳۱
بازار بنی هند	۰۲	۵۰	۲۲	بارن جزیره هند	۴۴	۵۵	۱۸
برکال (بنگل هند)	۹۲	۴۴	۲۲	باری پوره (راجپوتان)	۷۷	۴۴	۲۶
برکالیا ()	۸۹	۴۴	۲۳	بارساگوالیا (هند)	۷۷	۴۲	۲۳
برخان (بلوچستان)	۹۹	۴۶	۲۹	ر (دوبابند)	۸۱	۳۰	۱۹
برکھیدا (وسط هند)	۷۷	۴۶	۳۲	باری (بمبئی هند)	۷۵	۴۳	۱۸
برکھیدا (ادوهند)	۷۹	۵۰	۲۸	تاکلی (برار هند)	۷۷	۷	۲۰
برکه (ایران)	۵۶	۴۵	۲۰	بارسونی (بنگل هند)	۸۷	۵۸	۲۵
برکنی (شرقی بنگال)	۹۲	۴۵	۲۳	بارثین (ایشیا کوچک)	۳۲	۲۰	۲۱
برکل ()	۹۳	۴۳	۲۹	باردا (صوبه بارند)	۸۵	۹	۲۵
برلا (ایشیا کوچک)	۳۰	۴۶	۳۸	بروری ()	۸۶	۳۴	۲۶
برمالنگ (تبت)	۸۳	۵۲	۲۹	بارود (مصر)	۳۲	۴۷	۲۵
برمیر (راجپوتان)	۷۱	۴۵	۲۳	بروغ ()	۳۱	۴۴	۲۷
بارنگر (گوالیار هند)	۷۵	۴۵	۲۳	برونی پوره (بنگل)	۸۸	۲۹	۲۲
برنهای (موتوهند)	۷۸	۵۱	۲۷	دل ()	۸۷	۴۴	۲۳
بروده شیوپور (گوالیار)	۷۶	۴۴	۲۵	بارول (بنگل)	۸۷	۹	۲۳
بروس (سائرا)	۹۸	۴۴	۲	بارن (صوبه بارند)	۸۴	۱۰	۲۴
برپینه (آسام)	۹۱	۴۳	۲۶	بارودا (دران)	۸۴	۳۸	۱۸
بارکپور (بنگل)	۸۸	۴۴	۲۲	بارودا (موتوهند)	۸۴	۱۶	۲۳
بیرنج (مصر)	۳۱	۷۷	۳۰	برودا (موتوهند)	۷۸	۴۷	۲۵

نام شهر				نام شهر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۶۶	۴۵	۲۲	۴۷	۶۶	۴۵	۲۲	۴۷
بر دلم (وسط هند)				باش نغ (ایران)			
۸۷	۴۶	۲۴	۵۰	۵۱	۴۲	۲۸	۴۸
بروان (نگال هند)				باشی (ایران)			
۷۸	۴۵	۲۲	۳۸	۵۱	۴۵	۳۰	۲۱
بر دلم (نگال هند)				بشت ()			
۸۰	۴۶	۲۶	۳۸	۱۹	۴۰	۳۱	۳۲
بروار (مقوه هند)				ستودا (ایلیانیا)			
۳۵	۴۲	۳۱	۳۲	۲۰	۴۲	۲۲	۱۲
بارضا (فلسطین)				بشرک (ایلیانیا)			
۵۱	۴۳	۳۳	۴۳	۶۶	۴۵	۳۰	۱۲
بارک (ایران)				باسی (شمال هند)			
۸۵	۴۱	۲۵	۵۸	۶۸	۴۱	۲۸	۴۶
بهر (میدیا هند)				ر (میتو هند)			
۷۸	۴۵	۲۵	۴۵	۸۳	۴۳	۲۲	۵۲
بئی (وسط هند)				باسا (میدیا هند)			
۵۱	۴۹	۳۱	۱۵	۷۷	۴۱	۲۰	۵۳
ببکی (ایران)				باسم (برار هند)			
۸۹	۴۱	۲۳	۸	۸۸	۴۵	۲۲	۴۸
بنقا (نگال هند)				بهرات (نگال هند)			
۸۹	۴۲	۲۳	۸	۸۶	۴۴	۲۶	۲۸
بنیتا ()				بکاری (مقوه هند)			
۸۸	۴۲	۲۲	۲۸	۸۱	۴۲	۲۰	۴۷
بنت پدر (نگال هند)				باسلا (وسط هند)			
۸۵	۴۴	۲۵	۵۰	۷۷	۴۱	۱۹	۳۳
ب - (مقوه هند)				بمت (دکن هند)			
۸۷	۴۳	۲۶	۹	۷۸	۴۱	۲۳	۴۶
ب - ()				باسوا (وسط هند)			
۸۲	۴۱	۲۶	۱۱	۳۱	۴۴	۲۶	۴۲
ب - ()				باسونا (مصر)			
۷۷	۴۶	۲۶	۵	۴۷	۴۵	۳۰	۲۸
بیسری (راجپوت هند)				بیسو (عراق)			
۷۷	۴۲	۲۶	۲۸	۶۲	۴۸	۳۱	۴۲
ب - ()				بفرنگ (افغانستان)			
۷۸	۴۳	۳۱	۳۰	۷۲	۴۶	۱۹	۲۲
بشیریات (بجانب هند)				ببین (بجانب هند)			
۳۳	۴۱	۲۹	۹	۶۲	۴۷	۳۱	۴۵
باشان (ایشانکوک)				بفرنگ (افغانستان)			
۳۴	۴۳	۳۳	۳	۹۲	۴۵	۱۶	۴۱
باشان (فلسطین)				ببین (برما)			

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
بصیرا (ایشاکوچک)	۳۲	۱۸	۳۹	۴۸	ش	بطرون (شام)	۳۵	۴۰	۳۲	۶	ش
باسی (نخج بند)	۷۶	۵۴	۳۰	۴۸	ش	شی کولا (لنکا)	۸۱	۴۴	۷	۴۸	ش
بشا (صوبه باره بند)	۸۷	۵۵	۲۱	۴۴	ش	بود (صوبه باره بند)	۸۴	۵۲	۲۰	۵۵	ش
بسطاق (ایران)	۵۴	۲۵	۲۷	۵۱	ش	بوندال (نخج بند)	۷۶	۴	۳۲	۴۵	ش
بشر (وسط بند)	۱۸	۴	۱۹	۴۸	ش	بوندی (صوتخت بند)	۸۱	۲۵	۲۷	۴۸	ش
بستی (صوتخت بند)	۸۲	۴۶	۲۶	۴۸	ش	بادیپال (بنگال بند)	۹۰	۳۵	۲۲	۴۴	ش
بیوا (بنگال بند)	۸۷	۵۳	۲۴	۸	ش	بور ()	۸۹	۵	۲۶	۱۶	ش
(راجپوتان بند)	۷۶	۳۲	۲۷	۴	ش	بور ()	۸۸	۵۶	۲۶	۴۸	ش
باماباز (بنگال بند)	۹۰	۱۵	۲۲	۵۶	ش	بور دی (ایشاکوچک)	۳۰	۴۰	۳۸	۵۸	ش
بنالا (نخج بند)	۷۵	۱۲	۳۱	۴۹	ش	بوسی (بنگال بند)	۸۹	۵۲	۲۴	۴۷	ش
بطانیا (فلسطین)	۳۶	۱۰	۳۲	۵۰	ش	بوسی (صوبه باره بند)	۸۷	۴	۲۴	۹	ش
()	۳۶	۴۰	۳۲	۵۶	ش	بونات (ایران)	۵۲	۳۶	۳۰	۳۸	ش
بالس (سراکش)	۳	۱۱	۳۵	۴۸	ش	بویریا (جرمنی)	۱۱	۳۰	۴۹	۵۸	ش
بهمیر (صوتخت بند)	۷۸	۳۲	۲۶	۵۸	ش	بودا (بمیری بند)	۷۳	۵۱	۱۶	۳۳	ش
باهتا (مصر)	۳۲	۱۵	۲۲	۴۸	ش	بولیاری ()	۷۲	۱۰	۲۲	۴۴	ش
بات وکریا (فلسطین)	۳۵	۴	۳۱	۴۸	ش	بادول (نخج بند)	۷۶	۳۶	۲۸	۵۸	ش
بطیخ (عرب)	۵۶	۲۲	۲۰	۴۸	ش	بریط (مصر)	۳۰	۴۲	۲۷	۳۸	ش
بطن الغزل ()	۲۵	۵۲	۲۹	۴۸	ش	بویطی ()	۲۸	۵۷	۲۸	۳۳	ش
بطری (مصر)	۳۱	۲۶	۳۱	۱۱	ش	بیانا (راجپوتان)	۷۷	۱۸	۲۶	۵۵	ش
بطری (فلسطین)	۳۵	۴۴	۳۱	۷	ش	بیدا (بنگال بند)	۹۰	۴	۲۳	۵۸	ش

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درج	دقیقه	درج	دقیقه			درج	دقیقه	درج	دقیقه
بیادیا (مصر)	۳۰	۵۲	۲۰	اش	۱۵	نیم گنج (نگال هند)	۹۱	م	۲۲	۵۵	اش
بیادیا - (مصر)	۳۲	۳۸	۲۵	بم	۱۵	بغیغ (مصر)	۳۰	۴۹	۲۹	۱۸	اش
بزار جک (ایشیا کوچک)	۲۹	۵۰	۴۰	اش	۲۵	بگوساه (صوبه هند)	۸۶	م	۲۵	۴۴	اش
" "	۳۱	۳۱	۳۶	اش	۴۴	بیات (گوالیار)	۴۸	م	۳۳	۲۶	اش
" (شام)	۳۴	۲۳	۳۴	اش	۲۱	بیه پنا (ایران)	۵۰	م	۱۹	۳۰	اش
بزار کوتی (فناطویا)	۲۹	۱۹	۴۰	اش	۲۹	بهدت (مصر)	۳۱	م	۱۴	۲۹	اش
بایزید پور (صوبه بنگال)	۸۵	۴۴	۲۵	اش	۳۶	بهراد (صوبه هند)	۸۱	م	۲۳	۲۴	اش
بازغرت (ایران)	۲۲	۵۴	۳۴	اش	۲۲	بهرام کوتی (فناطویا)	۲۶	م	۲۳	۳۹	اش
بازونئی (")	۲۹	۳۵	۳۲	اش	۵۶	بهر در (راجپوتانہ)	۴۶	م	۲۰	۲۴	اش
بازون (")	۴۹	۴۹	۳۳	اش	۳۲	بہا گوگل (صوبه هند)	۸۰	م	۲۲	۲۴	اش
بیوار (راجپوتانہ)	۴۴	۲۱	۲۶	اش	۶	بہنگوشین (")	۴۹	م	۲۸	۱۲	اش
بندنگ (نگال هند)	۸۸	۱۸	۲۳	اش	۵۶	بیہو (مصر)	۳۱	م	۱۸	۳۱	اش
بیو (انجرائ)	۰	۵۵	۳۲	اش	۲۴	بیدا (عرب)	۳۹	م	۵۵	۲۰	اش
بیدا (راجپوتانہ)	۴۳	۲۵	۲۵	اش	۲۰	بیدا قرب (فلسطین)	۳۵	م	۲۹	۳۲	اش
بدور (")	۴۴	۱۵	۲۵	اش	۵۲	بیکوس (ایشیا کوچک)	۲۹	م	۵	۴۱	اش
بدین (عرب)	۳۸	۲۸	۲۳	اش	۳۸	بیل (بودان)	۳۲	م	۵۱	۱۳	اش
بدیشان (مصر)	۳۱	۱۴	۲۹	اش	۱۵	بیت ایل (فلسطین)	۳۵	م	۳۴	۳۲	اش
بیروت (فلسطین)	۲۵	۱۲	۳۱	اش	۴۴	بیت آدس (")	۲۵	م	۳۹	۳۲	اش
بیشیمہ (")	۳۲	۴۴	۳۱	اش	۵۱	بیشیم (")	۳۴	م	۴۲	۳۱	اش
بیکم باد (صوبه هند)	۴۴	۳۵	۲۸	اش	۵۰	بیت عینون (")	۳۵	م	۴	۳۱	اش

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه
۳۲	۴۵	۳۱	۳۵	بیت کایار فلسطین	۳۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵
بیت آمان ()	۲۵	۳۱	۴۵	بیت ()	۳۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵
بیت علب ()	۳۵	۳۱	۴۵	بیت طار ()	۳۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵
بیت ادلا ()	۳۵	۳۱	۴۵	بیت لول ()	۳۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵
بیت الفقی (عرب)	۳۳	۳۱	۴۵	بیت عمر ()	۳۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵
بیت ایلو (فلسطین)	۳۵	۳۱	۴۵	بیت الرخا ()	۳۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵
بیت حیوا ()	۳۵	۳۱	۴۵	بیت زواج ()	۳۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵
بیت جالاد ()	۳۵	۳۱	۴۵	بیت الدین ()	۳۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵
بیت حین ()	۳۵	۳۳	۴۵	بیتین (سودان)	۳۵	۳۳	۴۵	۳۳	۴۵	۳۳	۴۵
بیت جیرین ()	۳۴	۳۱	۴۵	بیتین (فلسطین)	۳۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵
بیت مجولیک ()	۳۵	۳۱	۴۵	بیت (طونس)	۳۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵	۳۱	۴۵
بیت خد ()	۳۵	۳۲	۴۵	بیکال (دربند)	۳۵	۳۲	۴۵	۳۲	۴۵	۳۲	۴۵
بیت لحم ()	۳۵	۳۱	۴۵	بیلارمیدا (مراکش)	۳۵	۳۲	۴۵	۳۲	۴۵	۳۲	۴۵
بیت ()	۴۵	۳۱	۴۵	بیلارمیدا (مراکش)	۳۵	۳۲	۴۵	۳۲	۴۵	۳۲	۴۵
بیت لحد ()	۳۵	۳۲	۴۵	بیت (مراکش)	۳۵	۳۲	۴۵	۳۲	۴۵	۳۲	۴۵
بیت بنالا ()	۳۴	۳۱	۴۵	بیت (مراکش)	۳۵	۳۲	۴۵	۳۲	۴۵	۳۲	۴۵
بیت فو بار ()	۳۵	۳۱	۴۵	بیت (مراکش)	۳۵	۳۲	۴۵	۳۲	۴۵	۳۲	۴۵
بیت نصیب ()	۳۴	۳۱	۴۵	بیت (مراکش)	۳۵	۳۲	۴۵	۳۲	۴۵	۳۲	۴۵
بیت ریاد ()	۳۵	۳۲	۴۵	بیت (مراکش)	۳۵	۳۲	۴۵	۳۲	۴۵	۳۲	۴۵
بیت صرا ()	۳۵	۳۱	۴۵	بیت (مراکش)	۳۵	۳۲	۴۵	۳۲	۴۵	۳۲	۴۵

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
بنی حسین (مراکش)	۵	۲	لغ	۳۵	۳	بنی کجی (مصر)	۳۰	۴	م	۲۴	۳۹
بنی حلال (مصر)	۳۱	۴	۳۶	۲۶	۴	بنی گنج (صوبه متحده)	۸۰	۴	م	۲۴	۴
بنی حسین (مصر)	۳۱	۳	م	۲۴	۹	بیررشید (مراکش)	۴	۴	لغ	۳۳	۸
بنی جعین (عرب)	۳۸	۴	۲۵	۲۴	۵۰	بیرا (بنگال هند)	۸۹	۳	م	۲۴	۸
بنی قرقه (مصر)	۳۰	۴	۵۰	۲۴	۹	بیرا (راچوتاننده)	۴۳	۴	۳۶	۲۹	۱۰
بنی منصور (الجزائر)	۴	۴	۲۲	۳۶	۸	بیراه (بنگال)	۸۹	۴	۳۸	۲۴	۸
بنی نزار (مصر)	۳۰	۴	۹	۲۸	۳	بیدیه (وسط هند)	۴۴	۴	۳۶	۲۳	۱۰
بنی معرک (مراکش)	۴	۴	۲	۳۵	۶	برات (البانیا)	۱۹	۴	۵۴	۳۰	۳
بنی نعیم (فلسطین)	۳۵	۴	۹	۳۱	۳	براتی بنگال هند)	۸۸	۴	۲۶	۲۲	۲
بنی عبید (مصر)	۳۰	۴	۲۶	۲۸	۲	برباطن (مراکش)	۳	۴	لغ	۳۱	۵
بنی عوف (مراکش)	۱	۴	لغ	۳۲	۳	بیرا (فلسطین)	۳۵	۴	۱۲	۳۱	۵۴
بنی رفیع (مصر)	۳۰	۴	۵۰	۲۴	۴	بریده (عرب)	۴۴	۴	۱۰	۲۶	۳
بنی صفا (الجزائر)	۱	۴	لغ	۳۵	۹	برغانا (ایشیا کوچک)	۲۴	۴	۱۰	۳۹	۸
بنی صلاما (مصر)	۳۰	۴	۵۰	۳۰	۸	برگری (کرستان)	۴۳	۴	۲۰	۳۹	۳
بنی صفین (مراکش)	۵	۴	لغ	۳۰	۸	برهاسپور (بنگال هند)	۸۸	۴	۱۹	۲۴	۶
بنی شلی (فلسطین)	۳۴	۴	۱۹	۳۱	۸	برهاسپور (دراسنند)	۸۴	۴	۵۱	۱۹	۸
بنی شوغن (مصر)	۳۰	۴	۵۳	۲۴	۴	بیری (صوبه بهار)	۸۴	۴	۳۵	۲۲	۱
بنی صبح (عرب)	۳۹	۴	۱۰	۲۳	۳۰	بیری (وسط هند)	۴۹	۴	۵۵	۲۵	۵۵
بنی صریف (مصر)	۳۱	۴	م	۲۹	۴	بیری (پنجاب هند)	۴۹	۴	۳۶	۲۸	۲
بنی تحیف (عرب)	۴۱	۴	م	۲۰	۵۰	بیری (وسط هند)	۴۹	۴	۵۶	۲۵	۵۵

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درج	دقیقه	درج	دقیقه		درج	دقیقه	درج	دقیقه
برسبال (مصر)	۳۰	۲۹	۳۱	۵۶	بتین (فلسطين)	۳۵	۱۶	۳۲	۵۶
برص (مصر)	۳۰	۲۵	۳۲	۵۶	بیت ارم (فلسطين)	۳۵	۳۸	۳۱	۵۶
برسکانی (مراکش)	۲	۲۸	۳۳	۵۹	بیت راه (فلسطين)	۳۵	۳۱	۳۲	۵۶
برما (مصر)	۳۰	۵۴	۳۰	۵۹	بت کار (فلسطين)	۳۵	۹	۳۱	۵۶
بیدوغ (مراکش)	۶	۵۵	۳۵	۵۷	بت فغان (فلسطين)	۳۵	۴	۳۲	۵۶
بری (جزیره سوس)	۲۲	۱۰	۱۶	۱۵	بت فغان (فلسطين)	۳۲	۳۸	۳۱	۵۹
بریان (مراکش)	۵	۹۵	۳۵	۳۱	بت عیق (فلسطين)	۳۵	۱۰	۳۲	۵۸
برسوم الصغری (مصر)	۳۱	۴	۳۰	۱۹	بت ازل (فلسطين)	۳۲	۵۶	۳۱	۵۶
بیدو کین (فلسطين)	۳۵	۴۵	۳۲	۲۷	بت عمل (فلسطين)	۳۵	۵۲	۳۱	۵۶
باری (نیپال هند)	۸۶	۴۶	۲۴	۵۷	بت برن (فلسطين)	۳۵	۳۸	۳۱	۵۶
بیشی آدا (ایشیا کوچک)	۳۰	۲۵	۳۶	۷۷	بت هوغلا (فلسطين)	۳۵	۳۱	۳۱	۵۶
بیشیشی (مصر)	۳۱	۱۱	۳۱	۷۷	بت قولن زیرین (فلسطين)	۳۵	۴۵	۳۱	۵۶
بشتریک (مراکش)	۴۴	۱۶	۳۴	۴۶	بت حورابالا (فلسطين)	۳۵	۴	۳۱	۵۶
بسیون (مصر)	۳۰	۲۸	۳۰	۵۶	بت شمش (فلسطين)	۳۲	۵۸	۳۱	۴۵
بیسنا (ایشیا کوچک)	۳۴	۵۰	۳۴	۴۰	بت شمش (فلسطين)	۳۵	۳۱	۳۲	۴۲
بیسود (افغانستان)	۴۰	۳۰	۳۲	۴۲	بت شمش (فلسطين)	۳۵	۳۱	۳۲	۴۲
بیسوکی (جاوا)	۱۱۳	۴۰	۸	۱۰	بت زور (فلسطين)	۳۵	۴۵	۳۱	۴۵
بروان (موتچو هند)	۴۴	۵۲	۲۴	۴۰	بتیل (فلسطين)	۳۵	۳۲	۳۱	۵۶
بیت عالم (مصر)	۳۱	۵۲	۲۶	۴۲	بت عید (فلسطين)	۳۵	۵۲	۳۲	۵۶
بیت حلاف (مصر)	۳۱	۲۸	۲۶	۴۲	بتواوهای (دیکان)	۸۸	۲۳	۲۳	۴۴

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
بت مگلا (جھونہند)	۷۸	۲۲	۱۳	۱۳	بہدر (پنجاب ہند)	۷۵	۲۲	۳۰	۲۸
بتنونی (سارہند)	۸۶	۵۱	۲۱	۵۱	بہدر (پنجاب ہند)	۷۷	۲۶	۲۴	۲۸
بتیادور	۸۲	۳۳	۲۶	۳۳	بہدر (پنجاب ہند)	۸۰	۵۸	۲۸	۱۸
بیتول (وسط ہند)	۷۷	۵۸	۲۱	۵۱	بہدر (پنجاب ہند)	۸۰	۳۳	۲۸	۹
بیوک افرا (ناٹویا)	۲۷	۴۰	۳۹	۱۴	بہدر (پنجاب ہند)	۸۲	۳۸	۲۵	۲۴
بیوک چکبا (ترکی)	۲۸	۳۶	۴۱	۲	بہدر (پنجاب ہند)	۷۵	۳۰	۲۹	۱۵
بوار (صوبہ متحد ہند)	۷۹	۱۸	۳۷	۳	بہدر (پنجاب ہند)	۸۰	۵۶	۱۷	۱۴
بیاکانگ (بھارت)	۹۰	۵۰	۲۷	۳۲	بہدر (پنجاب ہند)	۸۲	۵۴	۲۵	۳۶
بیش (ناٹویا)	۲۸	۵۸	۳۹	۵۳	بہدر (پنجاب ہند)	۸۶	۳۳	۲۱	۳
بے پور (مدراش)	۷۵	۵۰	۱۱	۱۰	بہدر (پنجاب ہند)	۸۸	۲۰	۲۲	۹
بے شہر (ایشیا)	۳۱	۴۴	۳۷	۳۸	بہدر (پنجاب ہند)	۸۱	۳۶	۲۵	۳۸
بضک (فلسطین)	۳۴	۵۸	۳۱	۵۳	بہدر (پنجاب ہند)	۸۱	۵۶	۲۶	۷
بضیک ()	۲۵	۲۳	۳۶	۲۲	بہدر (پنجاب ہند)	۷۸	۳۱	۲۷	۲۸
بضکام (فلسطین)	۳۳	۵۸	۳۱	۵۳	بہدر (پنجاب ہند)	۶۷	۵۴	۲۹	۲۲
بجڑہ (مدراش)	۸۰	۳۹	۱۶	۳۱	بہدر (پنجاب ہند)	۸۷	۲	۲۵	۱۵
بہا بوا (صوبہ بہار ہند)	۸۳	۴۰	۲۵	۳	بہدر (پنجاب ہند)	۸۸	۲۱	۲۴	۲۰
بہیچا (راجپوتانہ)	۷۱	۴	۲۵	۲۲	بہدر (پنجاب ہند)	۸۷	۴۵	۲۲	۵
بارن (صوبہ متحد ہند)	۷۸	۳۶	۲۶	۵۸	بہدر (پنجاب ہند)	۷۷	۲۲	۲۷	۲۰
بہرہ سار ()	۸۲	۴۸	۲۶	۳۷	بہدر (پنجاب ہند)	۷۵	۳۶	۲۲	۲۸
بہرہ دار (کشمیر ہند)	۷۵	۵۰	۳۳	۴	بہدر (پنجاب ہند)	۹۰	۵۹	۲۴	۲

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه					درجه	دقیقه		
بیسرکوه (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۴۲	۲۲	۲۲	۳۰	بہنگ (بنگال ہند)	۸۸	۴۴	۲۲	۳۰	ش
بیرگھتی (مخیر)	۷۸	۴۴	۳۱	۲۲	۶	بہنگور (مبئی ہند)	۶۹	۵۴	۲۲	۶	ش
بہنیکہ (دکن ہند)	۷۷	۵۸	۱۹	۲۲	۴۷	بہنگورنگال ()	۸۹	۱۲	۲۲	۴۷	ش
بہنواریات (وسط ہند)	۸۰	۵۰	۲۵	۲۱	۴۷	بہان پور (وسط ہند)	۸۰	۵۲	۲۱	۴۷	ش
بہنواریات (پنجاب ہند)	۷۷	۱۵	۱۳	۲۲	۳۱	بہان پورہ (وسط ہند)	۷۵	۴۹	۲۲	۳۱	ش
بہنگ ()	۷۱	۶	۳۱	۲۸	۵	بہن رادا (بنگال ہند)	۸۹	۱۹	۲۳	۵	ش
بہانگی دکن (ہند)	۷۷	۱۰	۱۸	۲۸	۵	بہتیاہی (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۵۰	۲۶	۵	ش
بہلواہ (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۳۵	۲۲	۲۸	۱۸	بہن ()	۸۶	۴۵	۲۶	۱۸	ش
بہلسند (صوبہ متحدہ ہند)	۸۴	۱۳	۲۵	۲۸	۵	بہن سوریر (وسط ہند)	۸۳	۳۹	۲۲	۲۵	ش
بہلوا (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۷	۲۲	۲۸	۵	بہرتی پور (بنگال ہند)	۸۶	۶	۲۳	۲۵	ش
بہام گڈہ (وسط ہند)	۷۶	۳۳	۲۱	۵	۵	بہرتی پور (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۳۸	۲۳	۱۸	ش
بیامو (برما)	۹۷	۱۷	۲۲	۱۶	۵	بہرتی پور (وسط ہند)	۸۱	۴۵	۲۳	۵	ش
بہندک (وسط ہند)	۷۹	۹	۲۰	۱۶	۵	بہن (ریا راجپوتانہ)	۷۷	۳۰	۲۷	۵	ش
بہندارہ ()	۷۹	۲۲	۲۱	۹	۵	بہراون (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۴۲	۲۷	۹	ش
بہنڈاریا (بنگال ہند)	۹۰	۴	۲۲	۳۰	۵	بہراگڈ (صوبہ بہار ہند)	۸۲	۳۵	۲۳	۵۲	ش
بہندر (گوالیار ہند)	۷۸	۴۵	۲۵	۲۸	۵	بہارتھا ()	۷۹	۱۸	۲۶	۵	ش
بہنداری (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۲	۲۲	۲۲	۱۶	بہرتی پور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۷	۲۶	۱۶	ش
بہندری (صوبہ متحدہ ہند)	۷۷	۳	۲۷	۲۸	۵	بہروین (پنجاب ہند)	۷۶	۷	۳۱	۵	ش
بہندپ (مبئی ہند)	۷۲	۵۶	۱۹	۹	۱۱	بہنڈا (پنجاب ہند)	۷۵	۳	۳	۱۱	ش
بہنگا (بنگال ہند)	۹۰	۴	۲۳	۲۲	۵	بہنگل (مبئی ہند)	۷۴	۳۵	۱۳	۵	ش

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
بهشیر (راچونا بند)	۴۳	۲۱	۲۹	۳۵	۳۵	بهیم بند (صوبہ ہند)	۸۶	۲۲	۲۵	۲	۳۵
بہمنی (صوبہ ہند)	۸۳	۵۴	۲۶	۳۳	۳۳	بہیم ٹا (وسط ہند)	۸۰	۲۸	۲۲	۹	۳۵
بہنکار (بنگلہ)	۸۸	۲۵	۲۲	۵۳	۳۰	بہیم نگر (صوبہ ہند)	۸۶	۵۸	۲۶	۳۰	۳۵
بہارن (پنجاب)	۷۲	۴۸	۳۲	۵۲	۳۵	بہنڈا گوالیار ہند)	۷۸	۴۶	۲۶	۳۵	۳۵
بیانگر (بہمنی)	۷۲	۱۱	۲۱	۴۶	۳۰	بہندر (راچونا بند)	۷۴	۱۳	۲۲	۳۰	۳۵
بیانونی (مدرا)	۷۷	۴۳	۱۱	۳۷	۵۵	بہنگا (صوبہ ہند)	۸۱	۵۸	۲۷	۵۵	۳۵
بیوانا (پنجاب ہند)	۷۲	۴۸	۳۱	۳۵	۴	بہنگر (بہمنی ہند)	۷۴	۴۹	۱۹	۴	۳۵
بیوانی گنج (بنگلہ ہند)	۸۹	۴۰	۲۵	۹	۱۲	بہنگرا (بنگلہ ہند)	۹۰	۵۶	۲۳	۱۲	۳۵
بہونی پور (صوبہ ہند)	۸۷	۸	۲۵	۳۹	۳۵	بہن مال (راچونا بند)	۷۲	۱۹	۲۵	۳۵	۳۵
بہدیا (بنگلہ ہند)	۸۷	۴۹	۲۳	۳۵	۱۹	بہر دکن ہند)	۷۵	۴۹	۱۹	۳۵	۳۵
بہیل (پنجاب)	۷۵	۴۸	۲۸	۳۸	۲۰	بہیرہ (صوبہ ہند)	۸۰	۳۰	۲۸	۲۰	۳۵
بہلی (وسط ہند)	۸۱	۵۱	۲۴	۴۲	۲۸	بہرا (بہار)	۸۶	۲	۲۵	۲۸	۳۵
بہندی (پنجاب ہند)	۷۲	۵۷	۳۲	۴۹	۲۳	بہرا دنی (صوبہ ہند)	۷۸	۴۶	۲۶	۲۸	۳۵
بہکاری پور (صوبہ ہند)	۷۹	۵۱	۲۸	۳۳	۹	بہنیا د	۸۱	۴۸	۲۵	۹	۳۵
بہنچا قو (صوبہ ہند)	۸۴	۴۸	۲۷	۳۳	۵۵	بہنیا (بہار)	۸۴	۱۲	۲۶	۵۵	۳۵
بہل ریاست (وسط)	۷۴	۳۰	۲۲	۳۰	۹	بہنوا گوالیار)	۷۸	۴	۲۵	۹	۳۵
بہلسہ گوالیار ہند)	۷۷	۵۱	۲۳	۳۲	۲۸	بہنوارا (صوبہ ہند)	۷۹	۲۰	۲۸	۲۸	۳۵
بہلوارا (راچونا بند)	۷۴	۴۰	۲۵	۲۱	۳۵	بہید گڈہ (بنگلہ)	۸۸	۴۰	۲۶	۳۵	۳۵
بہما د	۷۱	۳۳	۲۶	۱۹	۱۲	بہولی (صوبہ ہند)	۸۱	۲۷	۲۷	۱۲	۳۵
بہما ورم (مدرا)	۸۱	۳۰	۱۷	۳۳	۳۵	بہری (مدرا)	۸۳	۱۷	۲۵	۳۵	۳۵

نام شهر	طول البلد عرض البلد				نام شهر	طول البلد عرض البلد			
	درج	دقیقه	درج	دقیقه		درج	دقیقه	درج	دقیقه
بهمنی (بمبئی هند)	۷۳	۴۶	۱۹	۱۸	بهوبانور (بمبئی هند)	۸۵	۵۲	۲۰	۵۱
بهوانی (پنجاب)	۷۶	۱۸	۲۸	۴۶	بهولی (صومعه هند)	۸۳	۴۸	۲۵	۵۱
بهمنی (بنگل)	۸۶	۵۴	۲۳	۳۳	بهوج (بمبئی هند)	۶۹	۴۹	۲۳	۵۱
بکلیات (بمبئی هند)	۶۹	۳۶	۲۱	۵۹	بهولاد (بنگل هند)	۹۰	۵۰	۲۲	۵۳
بک (بکال)	۸۸	۴۸	۲۶	۱۷	بهنر (صومعه هند)	۸۳	۱۲	۵۹	۵۴
بهوگنی پور (صومعه)	۷۹	۵۲	۲۶	۹	بهوانی (وسط)	۸۰	۲۰	۱۹	۱۲
بهوج پوره (")	۷۹	۴۸	۲۸	۳۰	بهیریتا (صومعه هند)	۸۷	۳۴	۲۳	۵۴
بهوج پور (بهار)	۸۳	۴۹	۲۵	۴۴	بهکنده (در)	۸۷	۲۳	۲۳	۲۰
بهوج پور (وسط هند)	۷۷	۵۲	۲۳	۷	بهول (بمبئی هند)	۷۵	۴۴	۲۱	۲
بهوگنی (دکن هند)	۷۵	۴۴	۲۰	۱۶	بهوساور (راچونا)	۷۷	۳	۲۷	۲
بهولا (بنگل)	۹۰	۴۴	۲۲	۴۶	بهوشاد (بنگل)	۸۹	۴۱	۲۳	۲۵
بهولاب (")	۸۸	۱۱	۲۴	۷	بهوشاد (")	۸۸	۴۴	۲۵	۴۶
بهولک (صومعه)	۷۹	۱۲	۲۷	۱۶	بیان (راچونا)	۷۷	۱۲	۲۶	۷
بهوگنی (گوالیار هند)	۷۸	۵۶	۱۷	۳۰	بیانو (ایران)	۴۷	۵۰	۳۵	۹
بهوپال (وسط هند)	۷۷	۳۶	۲۳	۱۶	بیان کی (انگلیز)	۶۷	۴۰	۳۱	۷
بهور (بمبئی هند)	۷۳	۵۴	۱۸	۹	بیاوره (وسط هند)	۷۶	۵۷	۲۳	۵۵
بهوری (صومعه هند)	۸۴	۴۵	۲۶	۲۶	بیانک (ایران)	۵۸	۵۵	۲۵	۲۹
بهوتی (بنگل)	۸۹	۱۰	۲۶	۴	سیان ملک (مصر)	۳۲	۳۶	۲۵	۵۴
بهوانی (بمبئی هند)	۸۳	۱۰	۱۹	۵۸	بجی برادر (راچونا)	۷۳	۴۴	۲۴	۱۷
بهوان (")	۸۵	۵۲	۲۱	۵	بیدا (عرب)	۵۱	۳۱	۲۵	۴

نام شہر		طول البلد		عرض البلد		نام شہر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
بیداجیت (ایران)	۵۳	۵۱	۳۱	۳۳	ش	بجاور (وسط ہند)	۴۹	۳۲	۲۴	۲۸	ش
بیدر (دکن ہند)	۴۴	۳۹	۱۴	۵	ش	بجے گڑھ (صوبہ متحدہ)	۴۸	۱۴	۲۴	۲۲	ش
بدلیسر (راجپوتانہ ہند)	۴۴	۲۲	۲۴	۲۹	ش	بجے پور (گواہار ہند)	۴۴	۲۲	۲۶	۲۴	ش
بہنڈونا (صوبہ متحدہ)	۴۹	۳۳	۲۶	۴	ش	بجے راگھوگڑھ (وسطہ)	۸۱	۳۵	۲۳	۵۹	ش
بدواتی (مصر)	۳۱	۲۳	۲۱	۱۰	ش	بجستان (ایران)	۵۸	۸	۳۴	۳۲	ش
بدیا گنج (بنگلہ ہند)	۹۰	۱۴	۲۲	۸	ش	بجی (وسط ہند)	۸۱	۲۴	۱۸	۲۱	ش
بیدیالگر (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۸	۲۴	۵	ش	بجنا (وسط ہند)	۴۹	۵	۲۵	۲۴	ش
بی جھا (ایشیا کوچک)	۲۴	۱۲	۴۰	۳	ش	بجنا باد (ایران)	۵۸	۴	۲۴	۵۸	ش
بیکہا چالا (ناٹولیا)	۲۴	۱۰	۴۰	۴	ش	بجنور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۵۵	۲۶	۴۴	ش
بیکھاپور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۴۱	۲۶	۲	ش	بجن (آسام ہند)	۹۰	۴۲	۲۶	۳۰	ش
بہار (صوبہ بہار)	۸۵	۳۲	۲۵	۱۱	ش	بجنور (صوبہ متحدہ ہند)	۴۸	۱۱	۲۹	۳۳	ش
بھ (صوبہ متحدہ)	۸۱	۴۰	۲۵	۳	ش	بجنوٹ (پنجاب)	۴۱	۲۲	۲۸	۵	ش
بھاٹ (وسطہ)	۴۹	۲۲	۲۵	۶	ش	بجونی (گواہار ہند)	۴۸	۴۰	۲۶	۲	ش
بھسپا (صوبہ بہار)	۸۴	۲۹	۲۵	۳	ش	بھ (صوبہ متحدہ)	۴۸	۳۰	۲۵	۲۲	ش
بھوپور (بھ)	۸۶	۵۴	۲۵	۴	ش	بھولی (راجپوتانہ)	۴۵	۲۲	۲۵	۴	ش
بھیت (بھ)	۸۳	۵۲	۲۵	۴	ش	بھو (صوبہ متحدہ)	۸۰	۳۴	۲۸	۱۴	ش
بھیا گڑھ (وسط ہند)	۴۵	۳۰	۲۱	۶	ش	بھیکم پور (راجپوتانہ)	۴۲	۱۰	۲۴	۵	ش
بھاپور (دہلی ہند)	۴۵	۴۴	۱۶	۵	ش	بھیکانیر (راجپوتانہ)	۴۳	۲۲	۲۸	۱	ش
بھار (ایران)	۴۴	۳۶	۳۵	۵	ش	بھکت پور (بہار)	۸۴	۳۲	۲۶	۱۴	ش
بھارکا (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۴۴	۲۱	۵	ش	بھک پور (صوبہ متحدہ)	۸۲	۸	۲۶	۴۴	ش

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
بکره از بهار هند	۸۴	۱۴۹	۲۵	۲۶	بسی (صوبه هند)	۷۸	۵۴	۲۵	۵
بکره گنج ()	۸۴	۱۴۱	۲۵	۳۱	بلطاغ (مصر)	۳۰	۵۸	۳۰	۵۹
بحر پور (بنگال)	۹۰	۲۸	۳۳	۳۴	بلواری (صوبه هند)	۸۲	۴۱	۳۶	۱۱
بلارگه (وسط)	۸۲	۴۸	۲۱	۳۶	بلی تم (دراس)	۸۳	۳۰	۱۴	۳
بلارا (راچوتانه)	۷۳	۴۴	۲۶	۲	بینا (وسط هند)	۷۸	۱۰	۲۲	۱۱
بلاری (صوبه هند)	۳۸	۵۰	۲۸	۴	بینارو (ایران)	۵۳	۵۴	۲۸	۱
بلایپورا (مپور)	۷۹	۱۸	۲۸	۲	بنیان (مصر)	۳۲	۵۵	۲۲	۲۲
بلایپور (شهر بنگال)	۷۶	۵۰	۳۱	۹	بنال (بنگال هند)	۸۸	۱۱	۲۵	۶
بلایپور (صوبه مپور)	۸۲	۱۳	۲۲	۵	بنار (مصر)	۳۱	۵۲	۲۶	۲۰
بنلیم (فلسطین)	۳۵	۱۴	۳۲	۲۴	بن کادغ (ایران)	۳۶	۲۰	۳۸	۲۰
بلیده (مصر)	۳۱	۱۴	۲۹	۱۴	بندورا (صوبه بهار هند)	۸۱	۱۹	۲۴	۱
بلیجک (ایران کوچک)	۲۹	۵۸	۴۰	۱۰	بندجه (سماز)	۹۸	۲۴	۳۰	۱۰
بنجرام (صوبه هند)	۸۰	۴۴	۲۴	۱۰	بندی (صوبه هند)	۸۰	۳۳	۲۶	۱۰
بلهاری ()	۸۰	۵۰	۲۸	۵۸	بندور (صوبه بهار)	۸۵	۴۰	۲۴	۵۴
بلهور ()	۸۰	۴۰	۲۶	۵۰	بنجالی (سماز)	۸۰	۴۰	۱۵	۳۱
بل بللی (گوالیار)	۷۸	۱۶	۲۵	۸	بنودپور (بنگال)	۸۹	۳۰	۲۳	۱۰
بیلن (برما)	۹۴	۱۸	۱۴	۱۲	بنپور ()	۸۶	۵۶	۲۲	۳۳
بکورا (بهار هند)	۸۴	۳۴	۲۵	۸	بنت (ایران)	۵۹	۱۰	۲۶	۱۴
بلیونی (دکن هند)	۷۷	۴۳	۱۸	۸	بنود (مصر)	۳۲	۴۴	۲۶	۳
بلران (صوبه بهار هند)	۷۸	۴۴	۲۴	۲۹	بیمگل (دکن هند)	۷۸	۴۶	۱۸	۵

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
بیسر (دسپهند)	۷۶	۴۶	۲۲	۴۳	۱۵	بیکرک (دشام)	۴۳	۲۳	۳۱	۲۲	۲۲
بیسر (ایران)	۵۹	۴۶	۲۵	۴۳	۲۹	بیسر لیا (عرب)	۴۳	۲۳	۳۰	۲۲	۲۲
بیسر (پنجاب هند)	۷۶	۴۶	۳۲	۴۳	۲۹	بیسر طاهان (عرب)	۴۳	۲۳	۳۰	۲۲	۲۲
بیسر ابو عقی (مصر)	۳۲	۴۳	۳۰	۴۳	۲۳	بیسر لونا (دشام)	۴۳	۲۳	۳۰	۲۲	۲۲
بیسر العقبه (عرب)	۴۳	۴۳	۳۰	۴۳	۲۳	بیسر لیا (عرب)	۴۳	۲۳	۳۰	۲۲	۲۲
بیسر العفر (عرب)	۴۵	۴۳	۲۹	۴۳	۲۳	بیسر منطی سار (طونس)	۹	۴۵	۳۱	۳۰	۳۰
بیسر عنبر (مصر)	۳۲	۴۵	۲۶	۴۳	۲۳	بیسر نجیب (مصر)	۳۳	۴۴	۲۲	۴۳	۴۳
بیسر اشودی (دشام)	۴۳	۴۳	۳۱	۴۳	۲۳	بیسر ام صوید (طونس)	۱۰	۴۴	۳۲	۴۳	۴۳
بیسر اسلم (دشام)	۴۳	۴۳	۳۲	۴۳	۲۳	بیسر شبیه (عرب)	۴۳	۴۳	۲۴	۴۳	۴۳
بیسر الصغیر (عرب)	۴۶	۴۴	۲۴	۴۳	۲۳	بیسر سوز (مصر)	۳۲	۴۴	۳۰	۴۳	۴۳
بیسر تین (عرب)	۳۴	۴۴	۳۰	۴۳	۲۳	بیسر طالا (طونس)	۱۱	۴۴	۳۲	۴۳	۴۳
بیسر الخدیج (عرب)	۳۴	۴۵	۲۶	۴۳	۲۳	بیسر طویل (سودان)	۳۳	۴۴	۲۱	۴۳	۴۳
بیسر المعانی (عرب)	۴۳	۴۵	۳۰	۴۳	۲۳	بیسر تروبا (عرب)	۴۳	۴۴	۲۸	۴۳	۴۳
بیسر شبیه (طین)	۳۴	۴۴	۳۱	۴۳	۲۳	بیسر ام الفراء (طین)	۱۰	۴۴	۳۰	۴۳	۴۳
بیسر حضر (عرب)	۴۵	۴۴	۲۸	۴۳	۲۳	بیسر وقات (عرب)	۴۴	۴۴	۳۰	۴۳	۴۳
بیسر حیا (عرب)	۴۳	۴۴	۲۸	۴۳	۲۳	بیسر اشرف (عرب)	۴۴	۴۴	۳۰	۴۳	۴۳
بیسر خلیفی (مصر)	۳۲	۴۴	۳۰	۴۳	۲۳	بیسر چهار صوید (مصر)	۸۳	۴۴	۲۴	۴۳	۴۳
بیسر حکر (مصر)	۳۰	۴۴	۳۰	۴۳	۲۳	برولی (صوبه هند)	۸۵	۴۴	۲۵	۴۳	۴۳
بیسر اسلام (سودان)	۴۸	۴۴	۱۳	۴۳	۲۳	بیا (مو)	۳۱	۴۴	۲۶	۴۳	۴۳
بیسر حید علی (دشام)	۳۳	۴۴	۲۹	۴۳	۲۳	برنگی (صوبه هند)	۸۵	۴۴	۲۲	۴۳	۴۳

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
بیر بهوم (بنگلان شهر)	۸۴	۳۰	۲۳	۵۰	ش	برکوت (افغانستان)	۷۱	۳۶	۳۵	۹	ش
بریدوریش (عرب)	۳۹	۲۹	۲۴	۴۵	ش	برگل (بنگلان شهر)	۸۴	۴۲	۲۱	۸	ش
برج (فلسطین)	۳۵	۱۲	۳۱	۵۴	ش	برنگر (بنگلان شهر)	۸۸	۴۶	۲۳	۵	ش
برها (عرب)	۵۵	۴۴	۲۴	۱۶	ش	برنیا صوبه (سارهند)	۸۶	۱۴	۲۴	۴	ش
بید گنج (بنگلان شهر)	۸۸	۴۰	۲۵	۵۲	ش	برپور (صوبه سندھ)	۸۱	۴۸	۲۶	۲	ش
برگی (اناطولیا)	۲۸	۴	۳۸	۴۴	ش	برنگلم (افغانستان)	۱	۵۵	۵۲	۲۸	ش
برباد (صوبه سندھ)	۸۲	۵۸	۲۶	۴۹	ش	برسل پور (پنجاب)	۷۲	۱۵	۲۸	۱	ش
بری جک (عراق)	۳۸	۴	۳۴	۱	ش	بیر و (صوبه بهار)	۸۴	۴۴	۲۲	۱	ش
برین (فلسطین)	۳۴	۲۸	۳۰	۴۸	ش	بساریا (صوبه بهار)	۸۴	۴۸	۲۵	۵۸	ش
بریز (ایران)	۵۴	۴۴	۲۶	۹	ش	بسولی (صوبه سندھ)	۷۸	۵۶	۲۸	۴۸	ش
برجند (ایران)	۵۹	۴۹	۳۲	۵۳	ش	بشن گده (صوبه بهار)	۸۵	۴۴	۲۴	۲۴	ش
برجوند (ایران)	۵۵	۴۲	۳۶	۶	ش	بشارت گنج (صوبه سندھ)	۷۹	۴۸	۲۸	۴۸	ش
برکندی (ایران)	۴۸	۳۵	۳۶	۲۳	ش	بشاه داز (ایران)	۴۶	۵۹	۳۲	۴۸	ش
برقی ال (عرب)	۴۰	۳۴	۲۲	۴۵	ش	بشم نگر (آسام شهر)	۹۶	۴۲	۲۸	۴	ش
برکت عنبه (عرب)	۴۴	۴۱	۲۹	۱۴	ش	بشن پور (سنی پور)	۹۳	۴۹	۲۴	۴۴	ش
برکت عظیمین (عرب)	۴۴	۴۰	۳۰	۲۶	ش	بشاهه (آسام)	۹۳	۴۰	۲۶	۴۴	ش
برکت الحماد (شام)	۴۴	۴۲	۳۱	۱۲	ش	بشنه (ایران)	۵۴	۴۴	۲۹	۲۳	ش
برکت الشاه (عرب)	۴۴	۴۵	۲۹	۲۴	ش	بشن پور (بنگلان شهر)	۸۴	۴۳	۲۳	۵	ش
برکت لشرق (عرب)	۴۳	۵۹	۲۹	۲	ش	بسی تون (ایران)	۴۷	۴۷	۳۳	۴۳	ش
برکت جیناه (عرب)	۴۴	۴۷	۲۹	۵۱	ش	بسی یان (ایران)	۵۲	۴۲	۳۲	۴۹	ش

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۸۲	۳۳	۲۴	۳۳	۲۴	۳۳	۸۲	۳۳	۲۴	۳۳	۲۴	۳۳
بکومار (صوبه مهند)						بودهن (دکن مهند)					
۸۳	۱۵	۲۳	۱۵	۲۳	۱۵	۸۳	۱۵	۲۳	۱۵	۲۳	۱۵
بیرا پور (وسط مهند)						بودا پوسی (صوبه باره)					
۴۵	۸	۲۸	۸	۲۸	۸	۴۵	۸	۲۸	۸	۲۸	۸
بساد (راجپوت مهند)						بوغاس کنفی ترکی					
۴۳	۳۳	۱۹	۳۳	۱۹	۳۳	۴۳	۳۳	۱۹	۳۳	۱۹	۳۳
بسم ملک (مدرا)						بوغاس کنفی (ایشیا کوچک)					
۸۱	۲۲	۲۴	۲۲	۲۴	۲۲	۸۱	۲۲	۲۴	۲۲	۲۴	۲۲
بوان (صوبه مهند)						بوغاس کنفی (دکن)					
۸۰	۳۴	۲۴	۳۴	۲۴	۳۴	۸۰	۳۴	۲۴	۳۴	۲۴	۳۴
بنی تر (دکن)						بوغاس کنفی (بخارا)					
۸۰	۱۹	۲۶	۱۹	۲۶	۱۹	۸۰	۱۹	۲۶	۱۹	۲۶	۱۹
بنی تهور (دکن)						بوغاس کنفی (بخارا)					
۴۳	۵	۳۸	۴۳	۵	۳۸	۴۳	۵	۳۸	۴۳	۵	۳۸
بلس (کراتان)						بوغاس کنفی (صوبه باره)					
۳۵	۸	۳۱	۳۵	۸	۳۱	۳۵	۸	۳۱	۳۵	۸	۳۱
بطیر (فلسطین)						بوغاس کنفی (افغانستان)					
۸۴	۱۴	۲۴	۸۴	۱۴	۲۴	۸۴	۱۴	۲۴	۸۴	۱۴	۲۴
بویا (صوبه باره)						بوغاس کنفی (بخارا)					
۳۱	۱۲	۳۱	۳۱	۱۲	۳۱	۳۱	۱۲	۳۱	۳۱	۱۲	۳۱
بیالا (مصر)						بوغاس کنفی (وسط ایشیا کوچک)					
۹	۵۱	۳۴	۹	۵۱	۳۴	۹	۵۱	۳۴	۹	۵۱	۳۴
بصری (طونسن)						بوغاس کنفی (دکن مهند)					
۱۱۱	۲۶	۴	۱۱۱	۲۶	۴	۱۱۱	۲۶	۴	۱۱۱	۲۶	۴
بلورا (جاولا)						بوغاس کنفی (ایشیا کوچک)					
۸۶	۵	۲۲	۸۶	۵	۲۲	۸۶	۵	۲۲	۸۶	۵	۲۲
بولدا (صوبه باره)						بول پور (بخارا)					
۸۶	۱۹	۲۲	۸۶	۱۹	۲۲	۸۶	۱۹	۲۲	۸۶	۱۹	۲۲
بویا (مدرا)						بویا (دکن مهند)					
۸۳	۱۵	۱۸	۸۳	۱۵	۱۸	۸۳	۱۵	۱۸	۸۳	۱۵	۱۸
بویا (مدرا)						بویا (صوبه باره)					
۸۸	۲۸	۲۵	۸۸	۲۸	۲۵	۸۸	۲۸	۲۵	۸۸	۲۸	۲۵
بوجانج (بخارا)						بوجانج (دکن مهند)					
۸۴	۱۲	۴	۸۴	۱۲	۴	۸۴	۱۲	۴	۸۴	۱۲	۴
بود (صوبه باره)						بود (صوبه باره)					
۸۸	۳۲	۴۶	۸۸	۳۲	۴۶	۸۸	۳۲	۴۶	۸۸	۳۲	۴۶
بودا (بخارا)						بودا (ایشیا کوچک)					
۴۳	۵	۲۲	۴۳	۵	۲۲	۴۳	۵	۲۲	۴۳	۵	۲۲
بودی (بروده)						بودی (صوبه باره)					

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
بوراسجند (بنگل بند)	۸۳	م	۲۰	۵۸	بوادینب (مراکش)	۳	۲۸	۳۱	۵۵
بوراضی حین (ایران)	۵۱	۱۱	۲۹	۴۷	بوافدی (مراکش)	۰	۱۵	۲۴	۲۹
بورون (مصر)	۳۱	۳۲	۳۰	۳۰	بوغیضول (الجزائر)	۲	۵۰	۳۲	۳۲
بورنی (وسط هند)	۴۹	۵	۲۰	۵۵	بوحفیظ (مراکش)	۵	۹	۳۲	۹
بودی (گوالیار هند)	۴۲	۳۴	۲۲	۳۲	بوکیف ()	۲	۴	۳۲	۳۰
بودولی (مینی)	۴۲	۵۱	۱۹	۳۳	بواسورا (الجزائر)	۲	۹	۲۵	۱۰
بورنی (صوبه بهار هند)	۸۶	۲۳	۲۵	۳۲	بوجاد (مراکش)	۶	۲۶	۳۲	۳۸
بورنیو جزیره (برمه)	۲۶	۲۰	۱۲	۱۰	بوزنگ پیچ (میو هند)	۴۸	۱۵	۱۲	۵۹
بورج (مراکش)	۴	۱۰	۳۲	۳۱	بوزیرون (ایشیا کوچک)	۲۸	۴۸	۳۰	۹
بوروا (البانیا)	۲۰	۲۴	۴۱	۲۲	بوزداغ (ناطولیا)	۲۹	۴۸	۳۸	۵
بورساد (مینی هند)	۴۲	۵۶	۲۲	۳۲	()	۲۶	۳۳	۳۸	۳۱
بورسا (ایشیا کوچک)	۳۵	۱۴	۳۴	۳۳	()	۲۹	۱۶	۳۴	۳۱
بورث (کشمیر هند)	۴۴	۴	۳۶	۳۸	بورثکات (فلسطین)	۳۲	۲۵	۳۱	۳۲
بورچک (ایشیا کوچک)	۳۵	۹	۴۱	۲	برهما کند (آسام هند)	۹۶	۲۳	۲۴	۵۲
بورکان کیموج ()	۳۱	۳۲	۳۹	۳۳	برمین باژده (چنگ)	۹۱	۹	۲۳	۵۸
بورس (اغی)	۲۸	۱۹	۳۴	۳۹	برما پوری (وسط هند)	۴۹	۵۲	۲۰	۳۸
بوریش (مراکش)	۱	۳۹	۳۲	۳	پراسی تک (ایشیا کوچک)	۳۸	۴	۳۹	۱۲
بورعانی ()	۳	۲	۳۲	۲	برین (ژانوالا)	۲۹	۵۹	۲۶	۱۶
بوراراد (طونس)	۹	۳۵	۳۶	۹	برندابن (میتو هند)	۴۴	۴۴	۲۴	۳۳
بواسر در لیه (الجزائر)	۲	۵۸	۲۵	۲۱	برنگاکی (ایران)	۶۰	۴	۳۰	۳۳

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
بیرنج (بسی میهند)	۶۳	۱	۲۱	۱۸	بدهانته نکال هند	۸۹	۸	۲۲	۳۷
برام بل (مصر)	۳۱	۱۶	۲۹	۱۹	بدهونا (موتیه هند)	۸۶	۳۷	۲۵	۲
بردصه (اناطولیا)	۲۹	۱	۲۰	۱۰	بده لاوا (پنجاب هند)	۷۵	۳۸	۲۹	۵۶
بردصه (")	۲۸	۳۰	۲۹	۲۵	بدروم (ایشیا کوچک)	۲۷	۲۵	۳۷	۱۰
برشردا (البانیا)	۲۰	۲۲	۴۱	۱۲	بودنگ (ایران)	۵۷	۵۷	۲۶	۳۸
بتیری (شام)	۳۵	۵۹	۳۲	۱۷	بک (ایران)	۶۱	۳۲	۲۸	۳۹
بطاطیر (فلسطین)	۳۵	۲۷	۳۳	۲۷	بکاشناس (م ترکستان)	۹۳	۳۱	۴۲	۱۸
بوعام (مراکش)	۴	۱۰	۳۱	۹	بوغور (ترکستان)	۸۲	۱۲	۴۱	۳۹
بوعزفا (مصر اعظم)	۷	۵۶	۲۶	۲۷	بوجا (مصر)	۳۱	۳۸	۳۰	۲۷
بوسنی جزیره (بلجیک)	۵۵	۱	۲۵	۵۲	بوجا (اناطولیا)	۲۷	۱۳	۳۸	۳۸
بویاشی (کنیا)	۴۱	۳۸	۱	۱۰	بوجاباری (بنگال هند)	۹۰	۳۰	۲۳	۲۸
بویاسش (مصر)	۳۱	۲۱	۳۰	۳۲	بوج مزو (ایران)	۵۷	۲۳	۳۷	۲۶
بیکینگم (منگولستان)	۰	۵۹	۵۲	۱۰	بوجودیه (موتیه هند)	۸۶	۳۰	۲۳	۳۶
بدبد (نیکال هند)	۸۷	۳۵	۲۳	۲۳	بوکان (ایران)	۴۶	۳۱	۳۶	۲۸
بوداپور (موتیه هند)	۶۸	۲۲	۲۵	۳۶	بویا (فلسطین)	۳۵	۱۰	۳۱	۳۸
بدایون (موتیه هند)	۷۹	۱۰	۲۸	۲	بویا (فلسطین)	۳۵	۵۲	۳۲	۷
بده گیا (موتیه هند)	۸۵	۲	۲۲	۱۸	ایکام (م ترکستان)	۸۱	۲	۳۸	۲۵
بده پور (موتیه هند)	۸۶	۲۲	۲۲	۲۸	بوالخیر (ایران)	۵۱	۶	۲۸	۱۲
بدیم گھاٹ (موتیه هند)	۸۶	۵۳	۲۵	۵۲	بولاولان (ایشیا کوچک)	۲۸	۳۸	۳۸	۱۰
بدهانته (موتیه هند)	۷۷	۳۲	۲۹	۷	بولامانج (ایران)	۴۸	۳۸	۳۶	۲۸

نام شهر				طول البلد				عرض البلد			
				درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
بولاس (ایشیا کوچک)				۳۲	۱۳	۳۴	۵۴	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵
بلند شهر (صوبه تخار)				۴۴	۵۴	۲۸	۴۴	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹
بالنجاک (ایشیا کوچک)				۳۸	۱۴	۴۰	۴۴	۰	۲۵	۱۱۲	۵۰
بلاق (مصر)				۳۱	۱۳	۳۰	۴۴	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵
بلاق (مصر)				۳۰	۴۰	۲۵	۴۴	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
بلادادین (ایشیا کوچک)				۳۱	۴	۳۸	۴۴	۳۳	۳۳	۳۳	۳۳
بلبل (شام)				۳۶	۴۸	۳۶	۴۴	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰
بلداجی (ایران)				۵۱	۴	۳۱	۴۴	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰
بلدانا (برابر هند)				۴۶	۱۴	۲۰	۴۴	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱
بلدور (ایشیا کوچک)				۳۰	۱۵	۳۴	۴۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴
بلولا (افغانستان)				۶۸	۱۱	۳۴	۴۴	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰
بلولا (افغانستان)				۶۸	۴۴	۳۴	۴۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴
بلسر (بمبئی هند)				۴۲	۵۹	۲۰	۴۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴
بلک (ایران)				۵۴	۴۵	۲۸	۴۴	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰
بوتاب (ایران)				۵۹	۱۴	۲۸	۴۴	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
بندت (ایران)				۵۴	۴۸	۲۸	۴۴	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲
بندی (راچپوتان)				۴۵	۴۱	۲۵	۴۴	۳۸	۳۸	۳۸	۳۸
بندو (صوبه بهار)				۸۵	۴۰	۲۳	۴۴	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱
بنگا (پنجاب هند)				۴۲	۴۵	۲۹	۴۴	۳۳	۳۳	۳۳	۳۳
بنگرا (صوبه تخار)				۴۹	۱۱	۲۶	۴۴	۳۳	۳۳	۳۳	۳۳

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
برند (صوبه پنهان)	۸۵	۴۸	۲۳	۲۳	۵۲	پونوا (رضی پور امپم)	۹۳	۵۲	۲۳	۲۳	۵۲
بردا (بنگال پنهان)	۸۸	۲۳	۲۳	۲۳	۳۵	پونی جون (رنجبار)	۳۹	۳۵	۶	۲۳	۵۲
بش (مصر)	۳۱	۴۹	۲۹	۲۹	۱۳	بیادگی (دبختی پنهان)	۴۵	۳۰	۱۳	۲۹	۱۳
بش غاصی (ایران)	۵۹	۴۵	۳۲	۳۲	۱۸	بانی کله (دبختی پنهان)	۴۲	۵۱	۱۸	۳۲	۵۸
بش رومی (ایران)	۵۴	۴۳	۳۳	۳۳	۳۳	بیو (جاپان)	۱۳۱	۴۱	۳۳	۳۳	۳۳
بصره (مصر)	۳۱	۴۴	۳۰	۳۰	۴۴	بورڈو (فرانس)	۰	۴۴	۴۴	۳۰	۴۴
بهرالمحمی (فلسطین)	۳۶	۴۰	۳۲	۳۲	۴۸	برمٹ (فرانس)	۴	۴۰	۴۸	۴۸	۴۸
بسطام (ایران)	۵۵	۴۴	۳۶	۳۶	۴۴	بسانکن (فرانس)	۶	۴۴	۴۴	۴۴	۴۴
بسطانک (ایران)	۴۹	۴۵	۳۵	۳۵	۵۰	برلس (بلجیم)	۴	۴۲	۵۰	۴۲	۵۰
بٹانا رنجاب پنهان)	۴۶	۴۹	۲۹	۲۹	۴۰	برندزنی (اٹلی)	۱۴	۵۶	۴۰	۴۰	۴۰
بیتن (فلسطین)	۳۵	۵۰	۳۲	۳۲	۴۴	بڈاپٹ (آسٹریلیا)	۱۹	۴۲	۴۴	۴۴	۴۴
بجاک (افغانستان)	۴۹	۴۴	۳۳	۳۳	۴۵	براسو (رومانیا)	۲۵	۴۴	۴۵	۴۵	۴۵
بوٹو (مصر)	۳۰	۴۴	۳۱	۳۱	۴۴	بی زیری (فرانس)	۳	۴۴	۴۴	۴۴	۴۴
بوت (مصر)	۳۰	۴۲	۳۱	۳۱	۵۱	برشل (انگلستان)	۲	۴۵	۵۱	۴۴	۴۴
بوکا (بنگال پنهان)	۸۹	۴۴	۲۶	۲۶	۵۲	برلن (جرمنی)	۱۳	۴۵	۵۲	۴۴	۴۴
بوک (بنگال پنهان)	۸۹	۴۵	۲۶	۲۶	۴۴	بخارست (رومانیا)	۲۶	۴۴	۴۴	۴۴	۴۴
بکسر (صوبه پنهان)	۸۴	۴۵	۲۵	۲۵	۴۴						

نام شہر		طول البلد		عرض البلد		نام شہر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۸۲	۴۳	۲۵	۴	پٹن (دکن ہند)	۴۵	۴۶	۱۹	۴۹	۱۹	۴۹	۱۹
۸۱	۴۶	۲۴	۱۰	بیوارکونل (افغانستان)	۶۹	۵۶	۳۳	۵۹	۳۳	۵۹	۳۳
۷۷	۴۸	۲۶	۱۲	یکلا (مدراں ہند)	۸۰	۸۰	۱۵	۱۷	۱۵	۱۷	۱۵
۸۰	۵۷	۲۵	۹	یکلار (وسط ہند)	۸۱	۴۴	۱۸	۵۲	۱۸	۵۲	۱۸
۷۷	۷	۲۷	۳۳	یکاتی (بنگال ہند)	۹۰	۴۱	۳۳	۳۳	۳۳	۳۳	۳۳
۷۱	۴۲	۳۲	۷	یکسور (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۵۴	۲۳	۳۸	۲۳	۳۸	۲۳
۷۷	۴۴	۲۸	۱۰	یکرکچور (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۴۶	۲۳	۴۵	۲۳	۴۵	۲۳
۸۰	۴۵	۲۵	۲۳	یکہال (دکن ہند)	۷۹	۷۹	۱۷	۵۷	۱۷	۵۷	۱۷
۸۴	۵۴	۲۵	۲	یکسٹن (بنجاب ہند)	۷۳	۷۳	۳۰	۱۲	۳۰	۱۲	۳۰
۴۹	۴۴	۳۶	۲۵	یکرا (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۷۹	۲۷	۳۹	۲۷	۳۹	۲۷
۸۱	۴۹	۲۷	۲۴	یکری برہن (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۴۳	۲۴	۴۷	۲۴	۴۷	۲۴
۷۶	۴۳	۲۲	۴۸	یکوریا (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۴۸	۲۳	۴۳	۲۳	۴۳	۲۳
۹۰	۵۹	۲۴	۵۷	یکلا (بہار ہند)	۷۳	۷۳	۱۸	۴۵	۱۸	۴۵	۱۸
۸۹	۴۰	۲۲	۳۵	یکیشاکوٹار (چوتھا ہند)	۷۶	۷۶	۲۵	۹	۲۵	۹	۲۵
۷۳	۴۸	۲۱	۳۳	یکالاکو (مدراں ہند)	۸۱	۴۶	۱۶	۱۲	۱۶	۱۲	۱۶
۷۶	۴۵	۳۰	۴۴	یکالک (افغانستان)	۶۲	۵۵	۳۰	۱۷	۳۰	۱۷	۳۰
۸۰	۴۳	۲۷	۵۲	یکانکوی (جزائر ہند)	۹۲	۴۶	۱۰	۴۸	۱۰	۴۸	۱۰
۸۰	۴۷	۲۵	۴۵	یکلم (صوبہ بھلی ہند)	۷۷	۷۷	۲۸	۴۶	۲۸	۴۶	۲۸
۸۳	۴۹	۲۶	۱۵	یکلم (دکن ہند)	۷۶	۷۶	۱۸	۵۸	۱۸	۵۸	۱۸
۸۱	۴۳	۲۷	۱۷	یکلمو (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۴۷	۲۳	۵۲	۲۳	۵۲	۲۳

نام شهر				عرض البلد				نام شهر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۸۰	۳۴	۲۸	۲۶	۸۰	۳۴	۲۸	۲۶	۸۰	۳۴	۲۸	۲۶
۸۳	۴۳	۲۵	۲۰	۸۳	۴۳	۲۵	۲۰	۸۳	۴۳	۲۵	۲۰
۸۱	۵۳	۳۰	۳۱	۸۱	۵۳	۳۰	۳۱	۸۱	۵۳	۳۰	۳۱
۸۱	۴۱	۲۲	۱۵	۸۱	۴۱	۲۲	۱۵	۸۱	۴۱	۲۲	۱۵
۸۳	۸۳	۱۸	۲۶	۸۳	۸۳	۱۸	۲۶	۸۳	۸۳	۱۸	۲۶
۸۴	۸۴	۲۳	۵۲	۸۴	۸۴	۲۳	۵۲	۸۴	۸۴	۲۳	۵۲
۸۴	۴۴	۱۰	۵۹	۸۴	۴۴	۱۰	۵۹	۸۴	۴۴	۱۰	۵۹
۸۵	۸۵	۲۱	۲۰	۸۵	۸۵	۲۱	۲۰	۸۵	۸۵	۲۱	۲۰
۸۰	۸۰	۱۲	۵۸	۸۰	۸۰	۱۲	۵۸	۸۰	۸۰	۱۲	۵۸
۸۵	۴۵	۲۲	۵۰	۸۵	۴۵	۲۲	۵۰	۸۵	۴۵	۲۲	۵۰
۸۶	۸۶	۲۳	۱۴	۸۶	۸۶	۲۳	۱۴	۸۶	۸۶	۲۳	۱۴
۸۸	۴۸	۱۳	۱۲	۸۸	۴۸	۱۳	۱۲	۸۸	۴۸	۱۳	۱۲
۸۹	۴۹	۱۴	۳۴	۸۹	۴۹	۱۴	۳۴	۸۹	۴۹	۱۴	۳۴
۸۴	۴۴	۱۰	۲۶	۸۴	۴۴	۱۰	۲۶	۸۴	۴۴	۱۰	۲۶
۸۰	۸۰	۱۴	۲۶	۸۰	۸۰	۱۴	۲۶	۸۰	۸۰	۱۴	۲۶
۸۹	۴۹	۳۵	۵۲	۸۹	۴۹	۳۵	۵۲	۸۹	۴۹	۳۵	۵۲
۸۳	۴۳	۲۱	۵	۸۳	۴۳	۲۱	۵	۸۳	۴۳	۲۱	۵
۸۴	۴۴	۱۹	۵۲	۸۴	۴۴	۱۹	۵۲	۸۴	۴۴	۱۹	۵۲
۸۴	۴۴	۲۸	۸	۸۴	۴۴	۲۸	۸	۸۴	۴۴	۲۸	۸
۸۹	۴۹	۵۳	۲۴	۸۹	۴۹	۵۳	۲۴	۸۹	۴۹	۵۳	۲۴

نام شهر				طول البلد				عرض البلد				نام شهر				طول البلد				عرض البلد			
				درجه	دقیقه	درجه	دقیقه																
پامیدی (مدراش)				۴۴	۴۹	۱۴	۵۴	پندلانا (وسط هند)				۴۶	۱۶	۲۱	۴۲	پامولویا (هند)				۹۹	۴۸	۱۶	۴۰
پام زال (کشیمیر)				۴۸	۵۲	۳۳	۴۴	پندراپور (بمبئی هند)				۴۵	۴۳	۱۴	۴۱	پندراگ (وسط هند)				۸۰	۲۲	۲۳	۱۴
پاناگار (وسط هند)				۸۰	۲۲	۲۳	۱۴	پندران (بلوچستان)				۶۶	۴۴	۲۸	۴۵	پنابست (صوبه سند)				۴۸	۴۲	۲۶	۵۲
پنابست (صوبه سند)				۴۸	۴۲	۲۶	۵۲	پنڈوالاه (بنگال)				۸۸	۱۵	۲۵	۴۸	پناری (صوبه بهار)				۸۴	۳۲	۲۳	۴۷
پناری (صوبه بهار)				۸۴	۳۲	۲۳	۴۷	پنڈوالهنگی (بنگال)				۸۸	۲۰	۲۳	۴۷	پنجابی بی (بنگال)				۸۹	۱۰	۲۵	۴۸
پنجابی بی (بنگال)				۸۹	۱۰	۲۵	۴۸	پنڈوالا (صوبه سند)				۴۹	۱۰	۲۵	۴۸	پنچن نگر (وسط هند)				۴۹	۱۳	۲۴	۴۷
پنچن نگر (وسط هند)				۴۹	۱۳	۲۴	۴۷	پنگل (دکن هند)				۴۸	۹	۱۶	۴۵	پنگکن (بمبئی هند)				۴۳	۱۵	۱۴	۵۶
پنگکن (بمبئی هند)				۴۳	۱۵	۱۴	۵۶	پنگاره (صوبه سند)				۸۰	۲۵	۲۵	۴۸	پنچلا (بنگال هند)				۸۸	۲۸	۲۳	۴۸
پنچلا (بنگال هند)				۸۸	۲۸	۲۳	۴۸	پنگره (بنگال هند)				۸۶	۲۲	۲۳	۴۸	پنج محل (بمبئی هند)				۴۳	۴۰	۲۲	۴۷
پنج محل (بمبئی هند)				۴۳	۴۰	۲۲	۴۷	پنیگ (بنگال هند)				۸۹	۲۳	۲۳	۴۸	پنجپور (بلالوار پوتان)				۵۵	۲۴	۲۴	۴۷
پنجپور (بلالوار پوتان)				۵۵	۲۴	۲۴	۴۷	پانی پت (پنجاب هند)				۴۴	۱	۲۹	۴۳	پنجون دراپوتان هند)				۴۳	۱۵	۲۴	۴۷
پنجون دراپوتان هند)				۴۳	۱۵	۲۴	۴۷	پانیپت (پنجاب هند)				۴۴	۱	۲۹	۴۳	پنجپور (بنگال هند)				۸۹	۲۴	۲۴	۴۷
پنجپور (بنگال هند)				۸۹	۲۴	۲۴	۴۷	پانیپت (پنجاب هند)				۴۴	۱	۲۹	۴۳	پنجپور (بمبئی هند)				۴۳	۱۵	۲۴	۴۷
پنجپور (بمبئی هند)				۴۳	۱۵	۲۴	۴۷	پانیپت (پنجاب هند)				۴۴	۱	۲۹	۴۳	پنڈاواتی (وسط هند)				۸۱	۴۲	۲۲	۴۷
پنڈاواتی (وسط هند)				۸۱	۴۲	۲۲	۴۷	پانیپت (پنجاب هند)				۴۴	۱	۲۹	۴۳	پنڈاوا (وسط هند)				۸۰	۴۳	۲۱	۴۷
پنڈاوا (وسط هند)				۸۰	۴۳	۲۱	۴۷	پانیپت (پنجاب هند)				۴۴	۱	۲۹	۴۳	پنڈاگ (صوبه بهار)				۸۴	۴۲	۲۳	۴۷
پنڈاگ (صوبه بهار)				۸۴	۴۲	۲۳	۴۷	پانیپت (پنجاب هند)				۴۴	۱	۲۹	۴۳	پنڈابیه (وسط هند)				۸۱	۴۴	۲۲	۴۷
پنڈابیه (وسط هند)				۸۱	۴۴	۲۲	۴۷	پانیپت (پنجاب هند)				۴۴	۱	۲۹	۴۳	پنڈا (ایست انگل)				۲۸	۴۰	۲۱	۴۷
پنڈا (ایست انگل)				۲۸	۴۰	۲۱	۴۷	پانیپت (پنجاب هند)				۴۴	۱	۲۹	۴۳	پنڈا (ایست انگل)				۲۸	۴۰	۲۱	۴۷

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درج	دقیقه	درج	دقیقه		درج	دقیقه	درج	دقیقه
پنارموس (الناطلیه)	۲۴	۵۹	۴۰	۱۸	پراسابا و صوبه بهار	۸۵	۴۴	۲۴	۱۸
پن رودی (مدراک)	۴۹	۲۵	۱۱	۳۸	پراسان (بخارا و خراسان)	۱۲۳	۵۰	۱۱	۳۸
پننی مال (وسط هند)	۴۲	۴۵	۲۱	۳۳	پارس گدھ (دکن)	۴۵	۴۲	۱۵	۳۳
پنکر (مدراک)	۸۴	۴۴	۲۲	۴۵	پارس (ایران)	۵۲	۵۸	۳۶	۴۵
پنویل (دکن)	۴۳	۴۱	۱۸	۵۸	پارس پور (صوبه بهار)	۸۱	۴۶	۲۴	۱۸
پنواڑی (صوبه بهار)	۴۹	۴۹	۲۵	۳۸	پرتی پور (بنگال)	۸۹	۴۱	۲۳	۳۸
پوری (گوا و ایالت)	۴۴	۴۲	۲۵	۳۲	پرتسر (جودپور)	۴۴	۴۸	۲۶	۵۴
پاپادل (ایشیا کوچک)	۳۳	۳۱	۳۶	۹	پریمنی (دکن)	۴۶	۵۰	۱۹	۳۸
پیمیار (صوبه بهار)	۴۸	۴۶	۲۸	۵۲	پریم (دکن)	۴۲	۵۱	۱۹	۳۸
پاڑا (صوبه بهار)	۸۶	۴۲	۲۳	۱۳	پریمی (صوبه بهار)	۸۰	۴۱	۲۸	۳۳
پاراک (ایران)	۶۰	۴۵	۲۵	۲۸	پرینده (دکن)	۴۵	۳۰	۱۸	۴۶
پارا (افغانستان)	۶۱	۵۵	۳۴	۱۲	پریمو (صوبه بهار)	۴۹	۴۰	۲۸	۱۳
پاراد (فلسطین)	۳۵	۴۸	۳۱	۵۰	پراگاد (دکن)	۴۳	۴۴	۱۸	۵۸
پاره حدب (گوجران)	۶۳	۴۸	۲۴	۳۸	پرگی (دکن)	۴۴	۴۹	۱۴	۱۲
پراسابا (صوبه بهار)	۸۴	۵۰	۲۴	۱۹	پراسی (ایران)	۴۹	۴۸	۳۴	۳۸
پراماگدی (مدراک)	۴۸	۴۹	۹	۱۳	پریاب (ایران)	۵۴	۴۴	۲۸	۳۸
پازنگ (نجا)	۴۸	۴۱	۳۲	۱۳	پریار (صوبه بهار)	۸۰	۴۲	۲۶	۳۸
پرنیچ (دکن)	۴۲	۵۵	۲۳	۴۶	پرسی باڑه (صوبه بهار)	۸۶	۴۴	۲۵	۳۳
پارس (صوبه بهار)	۴۳	۳۰	۳۴	۳۶	پرس (فرانس)	۲	۴۰	۴۸	۵۱
پارس (ایران)	۵۵	۴۹	۳۴	۱۵	پرسوا (ایران)	۴۸	۴۵	۲۴	۳۳

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درج	دقیقه					درج	دقیقه		
پرمین (ایران)	۵۵	۴۴	۲۹	۵۲	ش	پرتاگنه (راچپوتانا)	۴۴	۴۰	۲۴	۲	ش
پرجهان (افغانستان)	۶۳	۵۹	۳۳	۵۰	ش	پرتاگنه (صوبه پنه)	۸۱	۵۹	۲۵	۳۴	ش
پرکال (دکن هند)	۴۹	۴۳	۱۸	۱۵	ش	پارو (صوبه پنه)	۸۵	۴۵	۲۶	۷	ش
پرکنا (دکن هند)	۴۶	۴	۳۵	۵	ش	پارو (بنگال)	۸۸	۴۹	۲۵	۷	ش
پرکهام (صوبه پنه)	۴۴	۴۵	۲۶	۷	ش	پارو (صوبه پنه)	۸۶	۴۴	۲۲	۲۸	ش
پرلاکیمیدی (مدراش)	۸۴	۴۸	۱۸	۴	ش	پارو (مدراش)	۴۹	۴۸	۱۲	۳۴	ش
پرکوت (وسط هند)	۸۰	۴۸	۱۹	۵	ش	پرودی پور (بنگال)	۸۸	۵۸	۲۵	۵۰	ش
پرلی (دکن هند)	۴۶	۳۶	۱۸	۵۳	ش	پرودی پور (مدراش)	۸۳	۴۸	۱۸	۴	ش
پرمنیر (بنی هند)	۴۴	۴۰	۱۹	۷	ش	پروان (افغانستان)	۶۹	۴۸	۳۵	۷	ش
پارون (وسط هند)	۴۶	۵۰	۲۴	۹	ش	پسارگندی (ایران)	۵۳	۴۵	۳۰	۵۰	ش
پاروتجو (برما هند)	۹۸	۴۸	۱۳	۱	ش	پسادی (ایران)	۴۵	۴۴	۳۶	۴۸	ش
پرسا (بنگال هند)	۸۸	۴۸	۲۵	۲	ش	پسارایران)	۵۹	۴۵	۲۶	۱۱	ش
پرسا (صوبه پنه)	۸۵	۴۱	۲۵	۴	ش	پسکوان (صوبه پنه)	۸۰	۴۹	۲۶	۴۸	ش
پرسا (صوبه پنه)	۸۲	۵۳	۲۶	۴	ش	پاشالمان (مالو)	۲۶	۴۰	۳۶	۹	ش
پرسیندی ()	۸۰	۵۱	۲۶	۲۵	ش	پاشالمان ()	۲۶	۳۸	۴۰	۲۹	ش
پرسوینا (صوبه پنه)	۸۶	۴۲	۲۴	۹	ش	پاشا (افغانستان)	۴۱	۴۰	۳۵	۲۵	ش
پرتاب گنج (صوبه پنه)	۸۱	۴۶	۲۶	۵۵	ش	پاشو (ایران)	۸۵	۴۰	۲۹	۵۲	ش
پرتاگنه (آسام هند)	۹۳	۵۴	۲۶	۴۵	ش	پسیال (دکن هند)	۴۹	۴۳	۱۶	۲۹	ش
پرتاگنه (بنی هند)	۴۳	۴۹	۱۶	۵۶	ش	پسی (بلوچستان)	۶۳	۴۰	۲۵	۱۱	ش
پرتاگنه (کاپور پنه)	۸۰	۴۲	۲۶	۴۸	ش	پسرور (بنگال)	۴۴	۴۳	۳۲	۱۶	ش

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
پساکوس (مصر)	۳۱	۳۴	۲۶	ش	۴۸	پتهای (وسط هند)	۴۸	۱۵	۲۳	ش	۵۶
پشاهی (صوبه بهار)	۸۵	۸	۳۶	ش	۳۴	پتهاریا (آسام هند)	۹۱	۳۸	۲۴	ش	۵۲
پشانی (صوبه بهار)	۴۸	۳۳	۲۸	ش	۴۹	پتهر کپار (وسط هند)	۸۰	۴۰	۲۳	ش	۵۸
پاک (ایران)	۵۰	م	۳۱	ش	۱۲	پتهر کپار (آسام هند)	۸۰	۴۳	۲۵	ش	۲۲
پاکری (آسام هند)	۸۹	۵۲	۲۵	ش	۵۴	پتهر گهاٹ (آسام هند)	۹۱	۵۹	۲۶	ش	۲۲
پاکن (بروده هند)	۴۲	۱۰	۲۳	ش	۵۲	پتهر گرام (بنگال هند)	۸۸	۵۵	۲۶	ش	۲۲
پاکن (صوبه بهار)	۸۴	۱۳	۲۴	ش	۱۴	پتهر (صوبه بهار)	۸۴	۱۸	۲۵	ش	۲۲
پاکن (کانتو صوبه بهار)	۸۰	۴۵	۲۶	ش	۱۸	پتهر وندی (وسط هند)	۸۰	م	۲۵	ش	۱۰
پاکن (صوبه بهار)	۴۶	۱	۲۴	ش	۹	پتهری (دکن هند)	۴۶	۲۰	۱۹	ش	۲۰
پنجر (دکن هند)	۴۸	۲۰	۱۶	ش	۳۶	پانی (وسط هند)	۴۴	۴۴	۲۱	ش	۵۶
پن ساونگی (وسط هند)	۴۹	۹۴	۲۱	ش	۲۰	پانیاباد (ایران)	۴۶	۵۵	۳۳	ش	۲۵
پتاس پور (بنگال هند)	۸۴	۳۳	۲۲	ش	۱۸	پنیال (پنجاب هند)	۴۶	۲۵	۳۰	ش	۲۰
پودی (پنجاب هند)	۴۶	۴۸	۲۸	ش	۲۸	پنیالی (صوبه بهار)	۴۹	۱	۲۴	ش	۴۱
پاتے پور (صوبه بهار)	۸۵	۳۳	۲۵	ش	۵۲	پنی بان ()	۸۰	۴۲	۲۸	ش	۲۰
پتیرا (وسط هند)	۴۹	۴۴	۲۴	ش	۲۰	پنی رام (بنگال هند)	۸۸	۴۸	۲۵	ش	۲۰
پتیرا (صوبه بهار)	۸۴	۴۶	۲۵	ش	۵۴	پنیکباری (بنگال هند)	۸۸	۴۴	۲۳	ش	۵۳
پاتواری (بنگال هند)	۸۹	۴۲	۳۶	ش	۴	پنکم (صوبه بهار)	۸۵	۵۴	۲۳	ش	۱۸
پتن کوٹ (پنجاب هند)	۴۵	۴۲	۳۲	ش	۱۴	پنار ()	۸۵	۴۳	۲۵	ش	۳۴
پتروپی (صوبه بهار)	۸۶	۴۴	۳۳	ش	۵۵	پنی نالار (بنگال هند)	۸۸	۴۴	۲۵	ش	۴۴
پتهر گهاٹ ()	۸۴	۲۰	۲۵	ش	۲۰	پاٹوده (دکن هند)	۴۵	۴۲	۱۸	ش	۵۲

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه
۸۶	۴۶	۲۳	۱۱	۸۱	۴۹	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴
۸۷	۴۲	۲۳	۱۱	۳۶	۱۲	۳۶	۱۲	۳۶	۱۲	۳۶	۱۲
۸۱	۵۰	۲۳	۱۱	۲۴	۵۲	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰
۸۶	۴۸	۲۳	۱۱	۸۴	۳۰	۱۹	۱۹	۱۹	۱۹	۱۹	۱۹
۸۴	۵۴	۳۱	۱۱	۸۲	۱۱	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶
۸۲	۴۱	۲۵	۱۱	۴۶	۳۶	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹
۴۶	۴۴	۱۵	۱۱	۴۳	۴۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
۴۹	۴۲	۱۰	۱۱	۱۱۶	۲۲	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹
۹۰	۴۲	۲۲	۱۱	۸۲	۴۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶
۸۸	۴۱	۲۳	۱۱	۲۹	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱
۴۶	۵۹	۲۰	۱۱	۲۸	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰
۴۹	۴۲	۲۸	۱۱	۴۸	۵۶	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱
۴۸	۴۶	۲۴	۱۱	۸۰	۱۶	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳
۴۹	۴۰	۲۰	۱۱	۲۴	۱۳	۳۹	۳۹	۳۹	۳۹	۳۹	۳۹
۴۸	۴۹	۳۰	۱۱	۴۳	۲۵	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲
۴۶	۴۰	۳۲	۱۱	۴۴	۴۵	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۴۴	۴۰	۱۴	۱۱	۵۳	۴۶	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰
۸۲	۴۳	۲۶	۱۱	۴۴	۴۶	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱
۸۵	۴۳	۲۵	۱۱	۴۴	۴۰	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴
۸۰	۴۸	۲۸	۱۱	۴۴	۴۴	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶

نام شهر				طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
۶۲	۵۰	۲۲	۹	پشاور (برودہ ہند)	۶۴	۵۱	۲۶	۵۲	پہلجی (بمبئی ہند)	۸۶	۳۰	۲۶	۴۲	پہل پراس (صوبہ بہار)	۹۰	۲۳	۲۲	۵۴	پہل پور (بنگال ہند)	۸۲	۴	۲۵	۳۲	پہل پور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۹	۳۰	۲۲	۵۸	پہل تالا (بنگال ہند)	۸۵	۴	۲۵	۴۲	پہلواریہ (صوبہ بہار)	۴۸	۵۲	۲۶	۴۰	پہپ (گوالیار ہند)	۴۸	۴۳	۲۵	۵۴	پہچور (-)	۴۲	۴۲	۲۴	۹	پہانی (صوبہ متحدہ ہند)	۴۱	۵۵	۲۶	۲۲	۲۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸</

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
پنڈی گنپتی (بنگال)	۷۶	۱۸	۳۳	پیر گنجا (بنگال ہند)	۸۹	۲۴	۲۵	پنڈرا (صوبہ سندھ)	۸۲	۵۲	۲۵
پنڈرائی (وسط ہند)	۸۰	۴	۲۲	پیر گنج (")	۸۸	۲۴	۲۵	پنڈراہ (راجستھان)	۷۳	۵	۲۴
پنگا (بنگال ہند)	۸۹	۴۹	۲۴	پیر خان (ایران)	۵۸	۲۴	۲۶	پیر گاون (صوبہ سندھ)	۸۰	۴۴	۲۷
پیر دا (کوٹاہ ہند)	۷۶	۱۶	۲۵	پیر نگر (صوبہ سندھ)	۸۰	۴۸	۲۷	پیر گاون (صوبہ سندھ)	۸۰	۴۴	۲۷
پیر دانی (وسط ہند)	۷۹	۴۶	۲۱	پیر پتی (صوبہ بہار)	۸۷	۴۸	۲۵	پیر دا (کوٹاہ ہند)	۷۶	۱۶	۲۵
پیرا (صوبہ بہار)	۸۴	۴۵	۲۶	پیر زادہ (افغانستان)	۴۵	۴	۳۱	پیر گاون (صوبہ سندھ)	۸۰	۴۴	۲۷
پیرا (صوبہ بہار)	۸۵	۴	۲۶	پیر شتر (ایران)	۵۳	۵۵	۳۶	پیرا (صوبہ بہار)	۸۴	۴۵	۲۶
پیرا (صوبہ بہار)	۸۴	۴۵	۲۶	پیرا (صوبہ بہار)	۸۵	۴۴	۲۴	پیرا (صوبہ بہار)	۸۴	۴۵	۲۶
پیرا (صوبہ بہار)	۸۳	۴۴	۲۶	پیرا (صوبہ بہار)	۸۲	۱۹	۱۷	پیرا (صوبہ بہار)	۸۴	۴۵	۲۶
پیرا (صوبہ بہار)	۸۱	۴۹	۲۰	پیرا (صوبہ بہار)	۸۸	۲۴	۲۵	پیرا (صوبہ بہار)	۸۴	۴۵	۲۶
پیرا (صوبہ بہار)	۵۶	۴۶	۳۴	پیرا (صوبہ بہار)	۷۹	۴۰	۲۳	پیرا (صوبہ بہار)	۸۴	۴۵	۲۶
پیرا (صوبہ بہار)	۷۹	۴۰	۳۲	پیرا (صوبہ بہار)	۷۴	۵۲	۲۳	پیرا (صوبہ بہار)	۸۴	۴۵	۲۶

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درج	دقیقه	درج	دقیقه			درج	دقیقه	درج	دقیقه
پنوریا (صوبہ بہار)	۸۵	۱۰	۲۳	پونئی (سوزر لینڈ)	۹	۱۵۶	۲۶	۳۲	۳۲	۲۶	۳۲
پتھرائی (صوبہ بہار)	۸۱	۲۰	۱۸	پونا (دہلی ہند)	۴۳	۱۵۵	۱۸	۳۱	۳۸	۱۸	۳۱
پٹاناناد ایشیا کوچکس	۳۹	۳۰	۴۱	پوناملی (مدراں ہند)	۸۰	۲۱۰	۱۳	۳۱	۲۱	۱۳	۳۱
پٹانی موتہ ڈاکٹن	۴	۵۰	۵۲	پوپو (بلویا)	۶۴	۱۸	۱۸	۴۴	۲۲	۵۰	۵۲
پوچپ (پوکرن)	۲۳	۳۲	۵۲	پاپ لاوا (پو لینڈ)	۲۲	۱۵۱	۵۲	۳۳	۵۹	۵۲	۳۳
پوچن (کریا)	۱۲	۴۰	۴۱	پوپولو (آلمی)	۸	۱۲۰	۴۵	۳۸	۴۵	۴۱	۳۸
پودانور (مدراں ہند)	۴۴	۴۰	۱۰	پوپوکا (پوکرن)	۳۴	۱۵۵	۴۹	۵۱	۵۸	۴۹	۵۱
پول (دہلی ہند)	۴۳	۴۰	۲۴	پوپو دوو (بلغاریہ)	۲۶	۱۲۷	۴۳	۴۱	۵۸	۴۳	۴۱
پولات (کردستان)	۳۴	۵۰	۳۸	پوپوور (روس)	۴۴	۱۵۵	۵۸	۳۲	۴۰	۵۸	۳۲
پولادرم (مدراں ہند)	۸۱	۴۱	۱۴	پوراش (ساحرا)	۹۹	۴	۱	۱۰	۴۵	۴	۱۰
پونئی سلا (آلمی)	۱۱	۴۰	۴۴	پوراچ ()	۹۹	۴۰	۲	۱۰	۴۵	۴۰	۲
پولکھاویلا (لنگا)	۸۰	۴۰	۴	پوراوا (بنگال ہند)	۸۹	۱۱	۲۳	۵۲	۴۵	۴۰	۲۳
پولاجی (مدراں ہند)	۴۴	۴۰	۱۰	پوراگڈھ (مدراں ہند)	۸۲	۱۲۰	۱۹	۳۰	۴۵	۴۰	۱۹
پومرا (صوبہ بہار)	۸۴	۱۹	۲۲	پوراہٹ (صوبہ بہار)	۸۵	۱۲۸	۲۲	۳۶	۴۵	۱۹	۲۲
پوناملی (مدراں ہند)	۴۵	۵۸	۱۰	پوراج (پولینڈ)	۱۹	۱۱	۵۰	۳۲	۴۵	۱۰	۳۲
پونانگیون (برما)	۹۳	۴۰	۲۰	پورہند (دہلی ہند)	۶۹	۱۲۹	۲۱	۳۶	۴۵	۴۰	۲۱
پونیدی (مدراں ہند)	۸۰	۱۵	۱۳	پورسکی (رومانیا)	۲۶	۱۲۸	۴۶	۳۹	۴۵	۱۵	۱۳
پونٹوریون (فرانس)	۱	۵۱	۴۶	پورکو (بولویا)	۶۵	۱۹	۱۹	۳۸	۴۵	۵۱	۴۶
پونٹ ڈی ک (کیرنل)	۱	۵۵	۳۵	پورلابرن (سویڈن)	۱۳	۱۲۰	۵۹	۳۲	۴۵	۳۵	۳۲
پونٹ ڈیولیف ()	-	۱۶	۳۶	پورمر دیو (پاکستان)	۸۴	۱۲۰	۴۶	۳۲	۴۵	۳۶	۳۲

نام شہر				نام شہر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۲۵	۲۳	۶۰	۲۸	پورنہ تین (فلیٹ)	۲۵	۲۳	۶۰
۱۱	۲۴	۴۸	۳۴	پورن باخ (روبراجی)	۱۱	۲۴	۴۸
۲	۵	۴۴	۴	پورنک (فرانس)	۲	۵	۴۴
۱۴۲	۵۲	۴۴	۴	پورناتی (جاپان)	۱۴۲	۵۲	۴۴
۱۴۱	۴۴	۴۴	۵۸	پورونپ (جاپان)	۱۴۱	۴۴	۴۴
۲۰	۴۰	۴۴	۳۵	پوروزلو (ہنگری)	۲۰	۴۰	۴۴
۳۴	۴۱	۳۴	۳۳	پورسک (ایشیا کوچک)	۳۴	۴۱	۳۴
۱۳۱	۴۵	۵۵	۱۰	پورٹ چٹر (لاسکا)	۱۳۱	۴۵	۵۵
۴	۲۵	۳۶	۵۴	پورٹ گائیڈن (انجرائی)	۴	۲۵	۳۶
۳۲	۴۴	۲۹	۵۵	پورٹ ابراہیم (مصر)	۳۲	۴۴	۲۹
۳۲	۱۸	۳۱	۵	پورٹ سعید (مصر)	۳۲	۱۸	۳۱
۲	۱۲	۳۵	۳	پورٹ سے (انجرائی)	۲	۱۲	۳۵
۶۹	۴۴	۴۴	۴	پورٹ سیورن (ٹائیوی)	۶۹	۴۴	۴۴
۸۲	۳۳	۴۴	۴	پورٹ سائی لائیونگ	۸۲	۳۳	۴۴
۳۴	۴۸	۱۹	۴۸	پورٹ سوڈان (سودان)	۳۴	۴۸	۱۹
۳۲	۴۵	۲۹	۵۵	پورٹ قونی (مصر)	۳۲	۴۵	۲۹
۱۲۲	۴۵	۴۸	۸	پورٹ ٹوشہ (ریاست)	۱۲۲	۴۵	۴۸
۴	۲۵	۳۹	۱۹	پورٹا لگری (پرتگال)	۴	۲۵	۳۹
۴۹	۳۸	۱۱	۳۰	پورٹو نوو (مدراس)	۴۹	۳۸	۱۱
۶۹	۲	۱۵	۱۵	پروسمیل ()	۶۹	۲	۱۵

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۱۱۳	۲۷	۸	۴۱	پنگی (رومانیا)	۲۷	۲۷	۴۲	۲۷	۴۲	۲۷	۴۲
۵۹	۲۷	۲۵	۵۶	پنگیری (تنگیگازوف)	۳۷	۸	۴۳	۳۷	۴۳	۳۷	۴۳
۸۹	۴۰	۲۷	۲۰	پونی (لهستان)	۲۹	۵۴	۴۴	۲۹	۵۴	۲۹	۵۴
۷۹	۴۱	۲۰	۴۴	پوناتی (مدراس)	۵	۸	۴۵	۵	۸	۴۵	۵
۸۰	۴۱	۱۳	۲۵	پونیر (گوالیار)	۴	۲۷	۴۶	۴	۲۷	۴۶	۴
۴۹	۴۵	۳۲	۵۰	پن پن (صوبه بهار)	۴۹	۲۵	۴۷	۴۹	۲۵	۴۷	۴۹
۷۸	۴۶	۱۴	۲۶	پنسک (لهستان)	۴۸	۵۴	۴۸	۴۸	۵۴	۴۸	۵۴
۷۹	۴۵	۱۴	۸	پن سن (تبت)	۴۷	۳۱	۴۹	۴۷	۳۱	۴۹	۴۷
۹	۴۵	۵۲	۴۴	پنابری (جواب)	۴۵	۴۱	۵۰	۴۵	۴۱	۵۰	۴۵
۹۷	۴۳	۲۷	۱۵	پونی پنگ (کریا)	۴۸	۳۷	۵۱	۴۸	۳۷	۵۱	۴۸
۸۹	۴۳	۲۷	۲۲	پپیری (صوبه بهار)	۴۷	۲۷	۵۲	۴۷	۲۷	۵۲	۴۷
۷۷	۴۴	۲۲	۴۴	پر (ایران)	۴۶	۲۷	۵۳	۴۶	۲۷	۵۳	۴۶
۷۹	۴۴	۲۵	۴۹	پر (امپور هند)	۴۵	۲۵	۵۴	۴۵	۲۵	۵۴	۴۵
۷۷	۴۴	۳۳	۵۱	پور کانی (صوبه بهار)	۴۴	۲۵	۵۵	۴۴	۲۵	۵۵	۴۴
۸۸	۴۴	۲۹	۲۳	پراکن دیو (نگال)	۴۳	۲۵	۵۶	۴۳	۲۵	۵۶	۴۳
۷۷	۴۴	۲۹	۴۴	پرند هر (مبئی هند)	۴۲	۱۸	۵۷	۴۲	۱۸	۵۷	۴۲
۹۲	۴۳	۲۸	۳۷	پورنگ پکا (تبت)	۴۱	۳۲	۵۸	۴۱	۳۲	۵۸	۴۱
۱۳	۴۴	۳۹	۴۵	پورنپور (صوبه بهار)	۴۰	۲۸	۵۹	۴۰	۲۸	۵۹	۴۰
۷۲	۴۵	۲۸	۳۱	پودبتهالی (نگال)	۳۹	۲۳	۶۰	۳۹	۲۳	۶۰	۳۹
۷۸	۴۷	۱۳	۴۵	پورنگ کوری	۳۸	۲۲	۶۱	۳۸	۲۲	۶۱	۳۸

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه
۸۵	۵۲	۱۹	۴۸	۶۳	۲۳	۸۵	۵۲	۱۹	۴۸	۶۳	۲۳
پوری (صوبہ بہار)				پشت رود (افغانستان)		پوریا (صوبہ بہار)				پوریا (صوبہ بہار)	
۸۶	۴۱	۲۵	۴۸	۶۸	۱۱	۸۶	۴۱	۲۵	۴۸	۶۸	۱۱
پوریا (صوبہ بہار)				پستہ (صوبہ متحدہ)		پوریا (صوبہ بہار)				پوریا (صوبہ بہار)	
۴۳	۲۰	۱۶	۴۸	۸۸	۵۱	۴۳	۲۰	۱۶	۴۸	۸۸	۵۱
پورن گڑھ (کٹیمنہ)				پوتھیا (بنگلہ دیش)		پورن گڑھ (کٹیمنہ)				پورن گڑھ (کٹیمنہ)	
۳۰	۴۰	۳۹	۴۸	۲۶	۵۰	۳۰	۴۰	۳۹	۴۸	۲۶	۵۰
پرسک جاتی (ایشیائی)				پٹنا (رومانیا)		پرسک جاتی (ایشیائی)				پرسک جاتی (ایشیائی)	
۱۱۳	۳۳	۳۸	ج	۶۶	۱۱	۱۱۳	۳۳	۳۸	ج	۶۶	۱۱
پورک تاجو (بورنیو)				پٹا خان (افغانستان)		پورک تاجو (بورنیو)				پورک تاجو (بورنیو)	
۸۶	۲۵	۲۳	۴۸	۸۹	۱۸	۸۶	۲۵	۲۳	۴۸	۸۹	۱۸
پورلیا (صوبہ بہار)				پٹنا (بنگلہ)		پورلیا (صوبہ بہار)				پورلیا (صوبہ بہار)	
۵۴	۱۳	۳۳	۴۸	۸۶	۱۸	۵۴	۱۳	۳۳	۴۸	۸۶	۱۸
پروادہ (ایران)				پٹنہ (بھیمار)		پروادہ (ایران)				پروادہ (ایران)	
۸۰	۲۶	۲۶	۴۸	۴۸	۲۲	۸۰	۲۶	۲۶	۴۸	۴۸	۲۲
پروا (صوبہ متحدہ)				پٹنہ (صوبہ وسط)		پروا (صوبہ متحدہ)				پروا (صوبہ متحدہ)	
۸۱	۲۲	۲۵	۴۸	۴۵	۲۹	۸۱	۲۲	۲۵	۴۸	۴۵	۲۹
پروا مفتی ()				پٹنہ (پٹنہ)		پروا مفتی ()				پٹنہ (پٹنہ)	
۸۰	۵۰	۲۶	۴۸	۸۱	۲۰	۸۰	۵۰	۲۶	۴۸	۸۱	۲۰
پروارود ()				پٹنہ (صوبہ متحدہ)		پروارود ()				پٹنہ (صوبہ متحدہ)	
۱۰۴	۲۹	۶	۴۸	۸۲	۲۴	۱۰۴	۲۹	۶	۴۸	۸۲	۲۴
پرواہ کرتا (جاوا)				پٹنہ (پٹنہ)		پرواہ کرتا (جاوا)				پٹنہ (پٹنہ)	
۱۱۰	۲	۴	۴۸	۸۵	۳۳	۱۱۰	۲	۴	۴۸	۸۵	۳۳
پروا دیو کج ()				پٹنہ (پٹنہ)		پروا دیو کج ()				پٹنہ (پٹنہ)	
۴۴	۴۴	۱۹	۴۸	۴۶	۳۳	۴۴	۴۴	۱۹	۴۸	۴۶	۳۳
پوسا (صوبہ بہار)				پٹنہ (کشمیر)		پوسا (صوبہ بہار)				پٹنہ (کشمیر)	
۸۳	۴۲	۲۵	۴۸	۸۳	۳۶	۸۳	۴۲	۲۵	۴۸	۸۳	۳۶
پوسا ولی ()				پٹنہ (پٹنہ)		پوسا ولی ()				پٹنہ (پٹنہ)	
۶۲	۳۶	۲۶	۴۸	۶۵	۱۹	۶۲	۳۶	۲۶	۴۸	۶۵	۱۹
پوش کارا (جمہوریہ)				پٹنہ (پٹنہ)		پوش کارا (جمہوریہ)				پٹنہ (پٹنہ)	
۴۱	۵۵	۴۹	۴۸	۴۹	۱۴	۴۱	۵۵	۴۹	۴۸	۴۹	۱۴
پوش کشک (ایشیائی)				پٹنہ (پٹنہ)		پوش کشک (ایشیائی)				پٹنہ (پٹنہ)	
۵۸	۴۴	۳۱	۴۸	۴۳	۳۰	۵۸	۴۴	۳۱	۴۸	۴۳	۳۰
پشتہ جگہ (ایران)				پٹنہ (پٹنہ)		پشتہ جگہ (ایران)				پٹنہ (پٹنہ)	
۵۵	۴۰	۳۳	۴۸	۴۶	۱۸	۵۵	۴۰	۳۳	۴۸	۴۶	۱۸
پشتہ بادام ()				پٹنہ (پٹنہ)		پشتہ بادام ()				پٹنہ (پٹنہ)	
۴۹	۴	۳۴	۴۸	۴۴	۲۸	۴۹	۴	۳۴	۴۸	۴۴	۲۸
پشت کوه ()				پٹنہ (پٹنہ)		پشت کوه ()				پٹنہ (پٹنہ)	
۴۴	۴	۳۳	۴۸	۴۲	۲۸	۴۴	۴	۳۳	۴۸	۴۲	۲۸
پشت کوه ()				پٹنہ (پٹنہ)		پشت کوه ()				پٹنہ (پٹنہ)	

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۸۶	۱۴	۲۴	۴۸	۸۵	۴۸	پرسا باد (ہیارا کتہ)	۸۵	۴۸	۲۴	۴۸	۸
۷۲	۵۰	۱۹	۳۸	۷۵	۴۲	پرس گڑ (بمبئی)	۷۵	۴۲	۱۵	۳۸	۳
۷۶	۴۲	۱۰	۴۸	۸۱	۴۶	پرس پور (صوبہ متحدہ)	۸۱	۴۶	۲۴	۴۸	۳
۷۹	۵۳	۲۴	۴۸	۸۹	۴۸	پریتی پور (نگال)	۸۹	۴۸	۲۳	۴۸	۳
۸۰	۳۷	۲۸	۵۴	۷۴	۴۸	پریت سر (جوبھپور)	۷۴	۴۸	۲۶	۵۴	۳
۷۱	۴۸	۲۲	۵۸	۷۶	۴۸	پریمبھنی (حیدر آباد)	۷۶	۴۸	۱۹	۵۸	۳
۸۰	۴۳	۱۷	۴۸	۷۵	۴۸	پرینڈا ()	۷۵	۴۸	۱۸	۴۸	۳
۷۷	۴۱	۲۹	۴۸	۷۷	۴۸	پرگی ()	۷۷	۴۸	۱۷	۴۸	۳
۷۳	۵۱	۱۷	۵۴	۷۶	۴۸	پرلی ()	۷۶	۴۸	۱۸	۵۴	۳
۷۹	۴۳	۲۴	۵۸	۲	۵۱	پیرس (فرانس)	۲	۵۱	۴۸	۵۱	۳
۷۳	۴۸	۲۲	۵۸	۵۵	۵۲	پارز (ایران)	۵۵	۵۲	۲۹	۵۲	۳
۸۹	۴۸	۲۳	۵۸	۷۹	۱۵	پرکال (حیدر آباد)	۷۹	۱۵	۱۸	۵۸	۳
۷۵	۴۳	۱۷	۵۵	۸۱	۵۵	پرکاش گنج (بمبئی)	۸۱	۵۵	۲۶	۵۵	۳
۷۸	۴۵	۲۱	۵۸	۹۳	۵۵	پرکاش گنج (آسام)	۹۳	۵۵	۲۶	۵۵	۳
۷۸	۴۹	۱۶	۵۸	۷۳	۵۹	پرکاش گنج (بمبئی)	۷۳	۵۹	۱۷	۵۹	۳
۸۰	۴۸	۲۴	۵۸	۸۰	۴۸	پرکاش گنج (کامپور صوبہ متحدہ)	۸۰	۴۸	۲۶	۵۸	۳
۷۹	۴۹	۲۵	۴۸	۸۱	۴۸	پرکاش گنج (صوبہ متحدہ)	۸۱	۴۸	۲۵	۴۸	۳
۸۶	۴۲	۲۳	۴۸	۷۴	۴۸	پرکاش گنج (راجپوتانہ)	۷۴	۴۸	۲۳	۴۸	۳
۷۰	۴۵	۳۳	۵۵	۸۸	۴۵	پاروتی پور (نگال)	۸۸	۴۵	۲۵	۴۵	۳
۷۸	۴۱	۳۲	۴۸	۸۳	۴۸	پاروتی پور (مدراس)	۸۳	۴۸	۱۸	۴۸	۳

نام شهر				عنوان البلد				نام شهر			
درجہ	دقیقہ	طول البلد	عنوان البلد	درجہ	دقیقہ	طول البلد	عنوان البلد	درجہ	دقیقہ	طول البلد	عنوان البلد
۴۹	۴۳	۱۷	ش ۲۹	۴۸	۴۰	۱۷	ش ۲۸	۴۹	۴۳	۱۷	ش ۲۹
۴۸	۴۰	۱۷	ش ۲۸	۴۷	۳۷	۱۷	ش ۲۷	۴۸	۴۰	۱۷	ش ۲۸
۴۷	۳۷	۱۷	ش ۲۷	۴۶	۳۴	۱۷	ش ۲۶	۴۷	۳۷	۱۷	ش ۲۷
۴۶	۳۴	۱۷	ش ۲۶	۴۵	۳۱	۱۷	ش ۲۵	۴۶	۳۴	۱۷	ش ۲۶
۴۵	۳۱	۱۷	ش ۲۵	۴۴	۲۸	۱۷	ش ۲۴	۴۵	۳۱	۱۷	ش ۲۵
۴۴	۲۸	۱۷	ش ۲۴	۴۳	۲۵	۱۷	ش ۲۳	۴۴	۲۸	۱۷	ش ۲۴
۴۳	۲۵	۱۷	ش ۲۳	۴۲	۲۲	۱۷	ش ۲۲	۴۳	۲۵	۱۷	ش ۲۳
۴۲	۲۲	۱۷	ش ۲۲	۴۱	۱۹	۱۷	ش ۲۱	۴۲	۲۵	۱۷	ش ۲۳
۴۱	۱۹	۱۷	ش ۲۱	۴۰	۱۶	۱۷	ش ۲۰	۴۱	۱۹	۱۷	ش ۲۱
۴۰	۱۶	۱۷	ش ۲۰	۳۹	۱۳	۱۷	ش ۱۹	۴۰	۱۶	۱۷	ش ۲۰
۳۹	۱۳	۱۷	ش ۱۹	۳۸	۱۰	۱۷	ش ۱۸	۳۹	۱۳	۱۷	ش ۱۹
۳۸	۱۰	۱۷	ش ۱۸	۳۷	۷	۱۷	ش ۱۷	۳۸	۱۳	۱۷	ش ۱۹
۳۷	۷	۱۷	ش ۱۷	۳۶	۴	۱۷	ش ۱۶	۳۷	۷	۱۷	ش ۱۷
۳۶	۴	۱۷	ش ۱۶	۳۵	۱	۱۷	ش ۱۵	۳۶	۴	۱۷	ش ۱۶
۳۵	۱	۱۷	ش ۱۵	۳۴	۰	۱۷	ش ۱۴	۳۵	۱	۱۷	ش ۱۵
۳۴	۰	۱۷	ش ۱۴	۳۳	۰	۱۷	ش ۱۳	۳۴	۰	۱۷	ش ۱۴
۳۳	۰	۱۷	ش ۱۳	۳۲	۰	۱۷	ش ۱۲	۳۳	۰	۱۷	ش ۱۳
۳۲	۰	۱۷	ش ۱۲	۳۱	۰	۱۷	ش ۱۱	۳۲	۰	۱۷	ش ۱۲
۳۱	۰	۱۷	ش ۱۱	۳۰	۰	۱۷	ش ۱۰	۳۱	۰	۱۷	ش ۱۱
۳۰	۰	۱۷	ش ۱۰	۲۹	۰	۱۷	ش ۹	۳۰	۰	۱۷	ش ۱۰
۲۹	۰	۱۷	ش ۹	۲۸	۰	۱۷	ش ۸	۲۹	۰	۱۷	ش ۹
۲۸	۰	۱۷	ش ۸	۲۷	۰	۱۷	ش ۷	۲۸	۰	۱۷	ش ۸
۲۷	۰	۱۷	ش ۷	۲۶	۰	۱۷	ش ۶	۲۷	۰	۱۷	ش ۷
۲۶	۰	۱۷	ش ۶	۲۵	۰	۱۷	ش ۵	۲۶	۰	۱۷	ش ۶
۲۵	۰	۱۷	ش ۵	۲۴	۰	۱۷	ش ۴	۲۵	۰	۱۷	ش ۵
۲۴	۰	۱۷	ش ۴	۲۳	۰	۱۷	ش ۳	۲۴	۰	۱۷	ش ۴
۲۳	۰	۱۷	ش ۳	۲۲	۰	۱۷	ش ۲	۲۳	۰	۱۷	ش ۳
۲۲	۰	۱۷	ش ۲	۲۱	۰	۱۷	ش ۱	۲۲	۰	۱۷	ش ۲
۲۱	۰	۱۷	ش ۱	۲۰	۰	۱۷	ش ۰	۲۱	۰	۱۷	ش ۱
۲۰	۰	۱۷	ش ۰	۱۹	۰	۱۷	ش ۰	۲۰	۰	۱۷	ش ۱
۱۹	۰	۱۷	ش ۰	۱۸	۰	۱۷	ش ۰	۱۹	۰	۱۷	ش ۱
۱۸	۰	۱۷	ش ۰	۱۷	۰	۱۷	ش ۰	۱۸	۰	۱۷	ش ۱
۱۷	۰	۱۷	ش ۰	۱۶	۰	۱۷	ش ۰	۱۷	۰	۱۷	ش ۱
۱۶	۰	۱۷	ش ۰	۱۵	۰	۱۷	ش ۰	۱۶	۰	۱۷	ش ۱
۱۵	۰	۱۷	ش ۰	۱۴	۰	۱۷	ش ۰	۱۵	۰	۱۷	ش ۱
۱۴	۰	۱۷	ش ۰	۱۳	۰	۱۷	ش ۰	۱۴	۰	۱۷	ش ۱
۱۳	۰	۱۷	ش ۰	۱۲	۰	۱۷	ش ۰	۱۳	۰	۱۷	ش ۱
۱۲	۰	۱۷	ش ۰	۱۱	۰	۱۷	ش ۰	۱۲	۰	۱۷	ش ۱
۱۱	۰	۱۷	ش ۰	۱۰	۰	۱۷	ش ۰	۱۱	۰	۱۷	ش ۱
۱۰	۰	۱۷	ش ۰	۹	۰	۱۷	ش ۰	۱۰	۰	۱۷	ش ۱
۹	۰	۱۷	ش ۰	۸	۰	۱۷	ش ۰	۹	۰	۱۷	ش ۱
۸	۰	۱۷	ش ۰	۷	۰	۱۷	ش ۰	۸	۰	۱۷	ش ۱
۷	۰	۱۷	ش ۰	۶	۰	۱۷	ش ۰	۷	۰	۱۷	ش ۱
۶	۰	۱۷	ش ۰	۵	۰	۱۷	ش ۰	۶	۰	۱۷	ش ۱
۵	۰	۱۷	ش ۰	۴	۰	۱۷	ش ۰	۵	۰	۱۷	ش ۱
۴	۰	۱۷	ش ۰	۳	۰	۱۷	ش ۰	۴	۰	۱۷	ش ۱
۳	۰	۱۷	ش ۰	۲	۰	۱۷	ش ۰	۳	۰	۱۷	ش ۱
۲	۰	۱۷	ش ۰	۱	۰	۱۷	ش ۰	۲	۰	۱۷	ش ۱
۱	۰	۱۷	ش ۰	۰	۰	۱۷	ش ۰	۱	۰	۱۷	ش ۱
۰	۰	۱۷	ش ۰	۰	۰	۱۷	ش ۰	۰	۰	۱۷	ش ۱

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
<div style="font-size: 2em; font-weight: bold; margin: 0 auto;">دقیقه</div>											
۳۵	۱۳	۳۲	۶۰	۴۰	۳۲	نام شهر	۳۲	۱۳	۳۵	۴۰	۳۲
۳۵	۲۲	۳۲	۶۱	۴۱	۳۲	نام شهر	۳۲	۲۲	۳۵	۴۱	۳۲
۳۴	۵۵	۲۹	۵۴	۴۹	۲۹	نام شهر	۲۹	۵۵	۳۴	۴۹	۲۹
۳۸	۱۰	۱۳	۵۴	۴۰	۳۰	نام شهر	۳۰	۱۰	۳۸	۴۰	۳۰
۸	۴۸	۳۶	۶۹	۴۳	۲۶	نام شهر	۲۶	۴۸	۸	۴۳	۲۶
۲۵	۴۶	۳۲	۲	۳۱	۳۲	نام شهر	۳۲	۴۶	۲۵	۳۱	۳۲
۶۰	۱۳	۳۳	۲	۴۵	۲۳	نام شهر	۲۳	۱۳	۶۰	۴۵	۲۳
۵۶	۵۰	۲۳	۸۵	۴۳	۲۵	نام شهر	۲۵	۵۰	۵۶	۴۳	۲۵
۵۴	۵۴	۳۱	۱۱۱	۴۳	۶	نام شهر	۶	۵۴	۵۴	۴۳	۶
۴۸	۴۸	۳۲	۴۴	۴۴	۳۴	نام شهر	۳۴	۴۸	۴۸	۴۴	۳۴
۴۶	۴۰	۳۸	۳۰	۴۶	۲۶	نام شهر	۲۶	۴۰	۴۶	۳۸	۲۶
۵	۲	۳۱	۶۱	۴۴	۳۱	نام شهر	۳۱	۲	۵	۴۴	۳۱
۵۴	۱۱	۳۱	۶۱	۴۴	۳۱	نام شهر	۳۱	۱۱	۵۴	۴۴	۳۱
۵۳	۴۰	۳۱	۸۱	۴۵	۲۲	نام شهر	۲۲	۴۰	۵۳	۴۵	۲۲
۲	۲	۳۰	۲۸	۴۴	۳۸	نام شهر	۳۸	۲	۲	۴۴	۳۸

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
تامانا (مصر)	۳۰	۵۳	۲۸	۵۵	تملک زنگال (هند)	۸۷	۵۸	۲۲	۲۸
تامانور (منگولیا)	۹۰	۱۰	۴۸	۵۷	تمرهند (مدراس)	۸۳	۴۷	۲۰	ش
تامالانگ (پنجاب)	۷۲	۴۸	۳۲	۵۶	تمنا (مصر)	۳۰	۴۵	۲۷	۴۶
تامالاجا (بمبئی هند)	۷۲	۴۵	۲۱	۵۱	تمنیر (مراکش)	۵	۵۲	۳۵	۴۹
تلمر (صوبه پاره‌شیم)	۸۵	۱۷	۲۰	۵۷	تنگ راه (ایران)	۵۵	۵۰	۳۷	۴۲
تالپنگاون (برازیل)	۷۸	۴۷	۲۱	۵۷	تجور (مدراس)	۷۹	۱۰	۴۷	۴۷
تالیگان و بابا گمینی	۷۳	۴۴	۱۸	۴۳	تامایک سی کشمیر	۷۸	۱۲	۳۴	۴۷
تالیگان و مده (بمبئی)	۷۴	۱۲	۱۸	۴۰	تامانا (مصر)	۳۱	۱۱	۳۰	۷۷
تالیگان و (صوبه سند)	۸۰	۵۲	۲۷	۴۸	تنک (فلسطین)	۳۵	۱۳	۳۲	۴۲
تالنگ (ایران)	۵۷	۴۴	۲۶	۵۲	تامانور (زنگال)	۸۸	۴۴	۲۴	۴۶
تالط (مصر)	۳۰	۴۷	۲۹	۴۸	تاموت و راجپوتانستان	۷۰	۴۳	۲۷	۴۸
تلکاد ()	۳۱	۴۱	۳۱	۴۷	تامانه (مصر)	۳۱	۴۲	۲۹	۴۷
تلخاب (ایران)	۵۸	۴۴	۳۳	۷۷	تاماشنلی (الاولیا)	۲۹	۴۰	۳۹	۴۲
تلش (آذربایجان)	۴۸	۴۰	۳۹	۷۷	تاماف (مصر)	۳۰	۴۸	۲۷	۴۴
تلاصا (مراکش)	۲	۷۰	۳۱	۵۵	تامانکو (مدراس)	۸۱	۴۴	۱۶	۴۵
تام (ترکستان)	۷۸	۴۹	۳۶	۵۴	تامانور (مدراس)	۷۵	۵۶	۱۰	۵۸
تمباد (ایران)	۹۱	۴۰	۲۵	۴۷	تامپه منریان (ایران)	۴۷	۴۵	۳۲	۴۹
تمبور (صوبه سند)	۸۱	۴۹	۲۷	۴۵	تامارموز (بمبئی هند)	۷۰	۴۶	۲۵	۴۳
تبول الکبری (مصر)	۳۱	۴۸	۳۰	۵۲	تارکلان (ایران)	۴۷	۴۰	۳۳	۴۸
تمکوپی (صوبه سند)	۸۴	۴۳	۲۶	۴۷	تاراپالینور (بمبئی هند)	۷۱	۴۹	۲۴	ش

نام شهر				طول البلد				عرض البلد			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
نام شهر				طول البلد				عرض البلد			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ				دقیقہ			
				درجہ							

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۲۹	۲۵	۳۹	۴۵	۳۰	۵۲	۲۶	۴۴	۳۰	۵۲	۲۶	۴۴
۴۸	۴۸	۴۱	۴۵	۳۰	۴۲	۳۰	۵۹	۳۰	۴۲	۳۰	۵۹
۲۶	۲۸	۳۸	۴۳	۳۱	۴۱	۳۰	۴۲	۳۱	۴۱	۳۰	۴۲
۸۰	۲۸	۳۴	۴۳	۳۱	۴۱	۳۰	۴۲	۳۱	۴۱	۳۰	۴۲
۵۶	۴۴	۲۶	۵۸	۳۲	۴۳	۳۰	۵۵	۳۲	۴۳	۳۰	۵۵
۴	۴۸	۳۴	۴۳	۸۴	۴۵	۲۵	۴۶	۸۴	۴۵	۲۵	۴۶
۴	۴۸	۳۰	۴۸	۴۳	۴۳	۳۶	۴۹	۴۳	۴۳	۳۶	۴۹
۴۸	۴۸	۳۵	۴۲	۳۵	۴۵	۳۳	۴۳	۳۵	۴۵	۳۳	۴۳
۸۸	۳۴	۲۵	۴۳	۳۵	۴۵	۳۲	۴۳	۳۵	۴۵	۳۲	۴۳
۳	۴۹	۳۲	۴۸	۳۵	۴۵	۳۳	۴۳	۳۵	۴۵	۳۳	۴۳
۹	۴۸	۳۶	۵۱	۳۵	۴۵	۳۱	۴۴	۳۵	۴۵	۳۱	۴۴
۹	۴۸	۳۶	۴۳	۳۶	۴۵	۳۲	۴۳	۳۶	۴۵	۳۲	۴۳
۳۶	۴۳	۲۸	۴۰	۳۶	۴۵	۳۲	۴۳	۳۶	۴۵	۳۲	۴۳
۳۲	۴۲	۳۱	۴۳	۳۵	۴۵	۳۱	۴۴	۳۵	۴۵	۳۱	۴۴
۸۵	۴۶	۲۵	۴۹	۳۵	۴۵	۳۲	۴۳	۳۵	۴۵	۳۲	۴۳
۴۸	۴۴	۲۵	۴۸	۳۵	۴۵	۳۲	۴۳	۳۵	۴۵	۳۲	۴۳
۸۸	۴۳	۲۳	۴۴	۳۶	۴۵	۳۲	۴۳	۳۶	۴۵	۳۲	۴۳
۲۸	۴۵	۳۹	۴۲	۳۵	۴۵	۳۲	۴۳	۳۵	۴۵	۳۲	۴۳
۳۵	۴۲	۳۲	۴۵	۳۶	۴۵	۳۳	۴۳	۳۶	۴۵	۳۳	۴۳
۴	۴	۲۹	۴۱	۳۲	۴۵	۳۶	۴۴	۳۲	۴۵	۳۶	۴۴

نام شهر				نام شهر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
٣٦	٢٢	٣٦	٢٢	٣٦	٢٢	٣٦	٢٢
٣٥	٢٢	٣٥	٢٢	٣٥	٢٢	٣٥	٢٢
٣٤	٢٢	٣٤	٢٢	٣٤	٢٢	٣٤	٢٢
٣٣	٢٢	٣٣	٢٢	٣٣	٢٢	٣٣	٢٢
٣٢	٢٢	٣٢	٢٢	٣٢	٢٢	٣٢	٢٢
٣١	٢٢	٣١	٢٢	٣١	٢٢	٣١	٢٢
٣٠	٢٢	٣٠	٢٢	٣٠	٢٢	٣٠	٢٢
٢٩	٢٢	٢٩	٢٢	٢٩	٢٢	٢٩	٢٢
٢٨	٢٢	٢٨	٢٢	٢٨	٢٢	٢٨	٢٢
٢٧	٢٢	٢٧	٢٢	٢٧	٢٢	٢٧	٢٢
٢٦	٢٢	٢٦	٢٢	٢٦	٢٢	٢٦	٢٢
٢٥	٢٢	٢٥	٢٢	٢٥	٢٢	٢٥	٢٢
٢٤	٢٢	٢٤	٢٢	٢٤	٢٢	٢٤	٢٢
٢٣	٢٢	٢٣	٢٢	٢٣	٢٢	٢٣	٢٢
٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢
٢١	٢٢	٢١	٢٢	٢١	٢٢	٢١	٢٢
٢٠	٢٢	٢٠	٢٢	٢٠	٢٢	٢٠	٢٢
١٩	٢٢	١٩	٢٢	١٩	٢٢	١٩	٢٢
١٨	٢٢	١٨	٢٢	١٨	٢٢	١٨	٢٢
١٧	٢٢	١٧	٢٢	١٧	٢٢	١٧	٢٢
١٦	٢٢	١٦	٢٢	١٦	٢٢	١٦	٢٢
١٥	٢٢	١٥	٢٢	١٥	٢٢	١٥	٢٢
١٤	٢٢	١٤	٢٢	١٤	٢٢	١٤	٢٢
١٣	٢٢	١٣	٢٢	١٣	٢٢	١٣	٢٢
١٢	٢٢	١٢	٢٢	١٢	٢٢	١٢	٢٢
١١	٢٢	١١	٢٢	١١	٢٢	١١	٢٢
١٠	٢٢	١٠	٢٢	١٠	٢٢	١٠	٢٢
٩	٢٢	٩	٢٢	٩	٢٢	٩	٢٢
٨	٢٢	٨	٢٢	٨	٢٢	٨	٢٢
٧	٢٢	٧	٢٢	٧	٢٢	٧	٢٢
٦	٢٢	٦	٢٢	٦	٢٢	٦	٢٢
٥	٢٢	٥	٢٢	٥	٢٢	٥	٢٢
٤	٢٢	٤	٢٢	٤	٢٢	٤	٢٢
٣	٢٢	٣	٢٢	٣	٢٢	٣	٢٢
٢	٢٢	٢	٢٢	٢	٢٢	٢	٢٢
١	٢٢	١	٢٢	١	٢٢	١	٢٢
٠	٢٢	٠	٢٢	٠	٢٢	٠	٢٢

نام شهر	طول البلد		عرض البلد	نام شهر	طول البلد		عرض البلد
	درجہ	دقیقہ			درجہ	دقیقہ	
تل نمزین فلسطین	۳۵	۳۴	۳۱	تنزلیا (مراکش)	۵	۴۰	۳۵
تلو (جزیرہ سمائل)	۹۸	۳۱	۰	تنقی دس (مصر)	۳۲	۴۱	۲۶
تل رمج فلسطین	۳۵	۳۸	۳۱	تنوما (عرب)	۲۲	۴۸	۱۹
تل دماح ()	۳۶	۴۹	۳۲	تپے کوئی (ناطویا)	۲۶	۵۶	۴۰
تل شاردود ()	۳۵	۴۲	۳۲	تپے لینی (البانیا)	۲۰	۴۳	۴۰
تل شاف ()	۳۶	۵۰	۳۲	ترکیب (ترکمان)	۴۵	۵۰	۴۰
تلولا (لنگا)	۸۱	۵	۶	ترجم (عرب)	۲۳	۴۲	۱۶
تل مخدوم (مصر)	۳۱	۴۱	۳۰	ترمی (ایشیا کوچک)	۳۶	۵۸	۴۱
تلوک تباک (سمائل)	۱۰۵	۴۶	۵	ترترسکا (آذربائیجان)	۴۶	۵۸	۴۰
تلوک دالم (نابلس)	۹۴	۴۵	۰	تیردسون (بورنیو)	۱۱۱	۴۵	۰
تلط (مصر)	۳۰	۵۲	۲۸	ترڈاڑہ (بھارت)	۴۱	۴۴	۲۴
تل شمس ()	۳۲	۴۳	۳۱	ترذیلی (ایشیا کوچک)	۳۵	۴۴	۲۹
تل آونا ()	۳۱	۴	۳۰	تیسلس (فلسطین)	۳۵	۵۶	۳۲
تماست (مراکش)	۴	۴۸	۳۰	تصف (ایران)	۶۰	۴۸	۲۴
تہبی (ایران)	۴۹	۳۵	۳۱	تضین (افغانستان)	۹۹	۴۳	۳۴
تذره (مراکش)	۲	۴	۳۳	تیزبور (آسام)	۹۲	۵۰	۲۶
تیندوکیٹھہ (دوسٹ)	۴۸	۵۸	۲۳	تہیر گوالیار (ہند)	۴۴	۳۴	۳۶
تندرخ دماغ (آرمینا)	۴۳	۵۰	۳۹	تہیر (حیدرآباد)	۴۵	۵۲	۱۸
تیندو (اصوبہ پٹان)	۸۴	۴۴	۲۴	تہیل (صوبہ سرحد)	۴۰	۴۶	۳۳
تیزوین (ناطویا)	۲۶	۴۴	۳۹	تبال (ٹیونس)	۸	۴۱	۳۵

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
تلدث (کشمیر ہند)	۷۹	۲۰	۳۵	۱۸	تھیاترا (اناطولیا)	۲۷	۵۳	۳۸	۵۴
تہالو (بلوچستان ہند)	۸۴	۲۸	۲۸	۱۱	تیارٹ (الجزائر)	۱	۲۰	۲۵	۲۱
تمامہ (فلسطین)	۳۵	۲۱	۳۱	۱۳	تیار (مصر)	۳۱	۱۷	۲۹	۴۲
تہمدہ ()	۳۵	۲۲	۳۱	۱۳	تبان داری (عرب)	۴۴	۲۵	۱۳	۲۰
تہانہ (بجی ہند)	۷۳	۲۲	۱۹	۱۲	تبناح (فلسطین)	۳۲	۵۶	۳۱	۴۴
تہانہ گاؤن (صوبہ ہند)	۸۱	۱۴	۲۷	۲۹	تدغ (مراکش)	۸	۴۳	۲۹	۵۲
تہانہ غازی (راپڑ ہند)	۷۶	۱۶	۲۷	۲۵	تجارہ (الورینہ)	۷۶	۵۱	۲۷	۵۶
تہانہ سرنگال ہند	۹۱	م	۲۴	۲۵	تلیا (صوبہ ہریانہ)	۸۵	۱۴	۲۴	۴۹
تہار ()	۷۶	۵۲	۲۹	۵۹	تل دیگا ()	۸۳	۵۷	۲۲	۴۹
تہنگرہ (کشمیر ہند)	۷۸	۵۶	۳۳	۲۵	تلہار (صوبہ ہند)	۷۹	۴۷	۲۷	۵۸
تہالوہولا (بجی ہند)	۷۶	۵۲	۲۵	۲۲	تلی بنگال ہند	۸۹	۵۸	۲۳	۵۷
تہار پیکار ()	۷۰	م	۲۵	۱۳	تل مکین (مراکش)	۴	خ	۳۰	۲۵
تہارو (پانچ تہری ہند)	۷۱	۴۷	۲۴	۲۳	تہورا (صوبہ ہریانہ)	۸۶	۴۴	۲۴	۵۵
تہرؤج (پنجاب ہند)	۷۷	۴۰	۳۱	۲۸	تیلو جرنہ (ایشیا کب)	۲۷	۴۴	۳۶	۲۸
تہرولی (صوبہ ہند)	۸۳	۲۶	۱۵	۲۵	تمغاد (الجزائر)	۶	۴۰	۲۵	۴۵
تہنیر (مصر)	۳۲	۳۸	۲۵	۴۴	تہان شان درکن	۸۵	م	۴۳	۱۳
تہرلیا (ترکی)	۲۹	۴۲	۴۱	۲۸	تہی فار (مراکش)	۶	۴۶	۳۱	۴۹
تہولک (صوبہ ہریانہ)	۸۵	۱۰	۲۲	۲۸	تہاح (مصر)	۳۲	۱۷	۳۱	۲۸
تہورلا (بنگال ہند)	۹۱	۴۲	۲۳	۲۸	تہفت (مراکش)	۷	۵۲	۳۰	۴۵
تہوتی پانی (صوبہ ہند)	۸۴	۴۸	۲۷	۲۵	تہج (صوبہ ہریانہ)	۸۶	۴۹	۲۶	۵۳

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۶	۲۵	۲۸	۵۲	۳۴	۲۰	تین پور (صوبہ بلوچستان)	۲۵	۲۸	۵۲	۳۴	۲۰
۹۵	۲۴	۲۸	۶۷	۱۸	۲۹	تین سوکیا (آسام)	۲۴	۲۸	۶۷	۱۸	۲۹
	۳۹	۵۱	۸۴	۲۵	۲۸	تنقارت (مراکش)	۳۹	۵۱	۸۴	۲۵	۲۸
۲۱	۳۱	۲۳	۸۱	۲۸	۲۴	تیرا (مصر)	۳۱	۲۳	۸۱	۲۸	۲۴
۱۹	۴۱	۵۰	۸۲	۲۴	۳۲	تیرانہ (البانیا)	۴۱	۵۰	۸۲	۲۴	۳۲
۳۸	۴۰	۴۸	۸۳	۲۲	۲۰	تری بولی (ایشیا)	۴۰	۴۸	۸۳	۲۲	۲۰
۲۴	۳۸	۴۵	۸۳	۲۱	۵۸	تیرتج ()	۳۸	۴۵	۸۳	۲۱	۵۸
۳	۳۳	۵۰	۴۰	۲۳	۲۳	ترنط (مراکش)	۳۳	۵۰	۴۰	۲۳	۲۳
۳۱	۲۹	۱۱	۳۳	۴۰	۲۱	ترسا (مصر)	۲۹	۱۱	۳۳	۴۰	۲۱
۳۵	۳۲	۲۳	۴۸	۱۱	۹	ترزاه (فلسطین)	۳۲	۲۳	۴۸	۱۱	۹
۹	۲۸	۲۱	۴۳	۱۲	۲۸	تصفی سلم (مراکش)	۲۸	۲۱	۴۳	۱۲	۲۸
۸۵	۲۲	۴۵	۵۶	۳۵	۲۲	تسری (صوبہ بلوچستان)	۲۲	۴۵	۵۶	۳۵	۲۲
۲	۳۳	۴۸	۶۷	۱۴	۲۲	تصف (مراکش)	۳۳	۴۸	۶۷	۱۴	۲۲
۵۰	۳۴	۲۱	۶۳	۲۶	۲۱	تولفا (الجزائر)	۳۴	۲۱	۶۳	۲۶	۲۱
۴۸	۱۰	۴۷	۵۹	۳۵	۲۳	ترچناچی (مراکش)	۱۰	۴۷	۵۹	۳۵	۲۳
۶۶	۱۰	۴۷	۶۰	۳۵	۱۵	تری چور د کوچن	۱۰	۴۷	۶۰	۳۵	۱۵
۲۸	۴۰	۴۴	۸۹	۴۳	۲۳	تری لیا (اناطولیا)	۴۰	۴۴	۸۹	۴۳	۲۳
۴۴	۲۸	۴۸	۴۴	۳۴	۴۵	تغلق آباد (ہندوستان)	۲۸	۴۸	۴۴	۳۴	۴۵
۴۹	۲۵	۴	۳۰	۳۹	۲۴	تہرولی (وسط ہند)	۲۵	۴	۳۰	۳۹	۲۴
۵۴	۲۵	۴۲	۸۳	۲۶	۲۰	تجک (ایران)	۲۵	۴۲	۸۳	۲۶	۲۰

نام شهر	طول ابلد		عرض البلد		نام شهر	طول ابلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
ترد (ایران)	۵۵	۸	۳۵	۲۴	توتک (ایران)	۵۷	۲۹	۲۰	۲۰
توشام (پنجاب)	۷۵	۵۶	۲۸	۵	توتک (")	۴۸	۵۶	۳۳	۳۱
تشکمالی (بنگال)	۸۹	۵۵	۲۲	۱۲	توتن (")	۵۹	۵	۲۶	۲۵

نام شهر				نام شهر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
رویت							
ٹانگ (کوچن خا)	۱۰۶	۴۹	۱۱	ٹکڈولی (بمبئی ہند)	۶۲	۵۹	۱۹
ٹال دول (فلپائن)	۱۳۱	۳۳	۱۴	ٹلیٹ (صوبہ سندھ)	۷۸	۴۹	۲۵
ٹان کولو (رئس امیر)	۲۹	۱۷	۳۰	ٹالن (وسط ہند)	۷۶	۴۷	۲۳
ٹانن (یرما)	۹۵	۴۶	۲۶	ٹنگرام (صوبہ سندھ)	۷۹	۴۱	۲۷
ٹلاٹ جزیرہ (فلپائن)	۱۲۲	۱۰	۱۶	ٹالی پرما (مدراٹ)	۷۵	۴۲	۱۲
ٹکپٹری (مدراٹ)	۷۸	۴۲	۱۳	ٹان (بنگلہ ہند)	۸۹	۴۳	۲۲
ٹڈری (بمبئی ہند)	۷۴	۴۳	۱۳	ٹالودہ (بمبئی ہند)	۷۴	۴۹	۲۱
ٹڈوان (کرکڑاٹ)	۴۲	۱۷	۳۸	ٹل پڑہ (صوبہ بہار)	۸۳	۴۵	۲۱
ٹڈوالا (دکن ہند)	۷۶	۱۰	۱۸	ٹمار (صوبہ بہار)	۸۵	۴۹	۲۳
ٹنگ دم (باش زکریا)	۷۵	م	۳۷	ٹمبوہولہ (مدراٹ)	۴۳	۵۹	۱۷
ٹنگ دم باش (بمبئی ہند)	۷۵	م	۳۶	ٹمانامبو (پونڈیچری)	۱۱۶	۴۵	۲
ٹیوارہ قلع (افغانستان)	۶۴	۴۵	۳۳	ٹمانڈہ (صوبہ سندھ)	۸۳	۴۲	۲۵
ٹلج مارجاپان	۱۳۷	۸	۳۵	ٹمانڈہ قلعہ (دکن)	۸۲	۴۳	۲۶
ٹاکابا (شیلانکینا)	۳۹	۵۳	۲	ٹمانڈہ دامار (پنجاب ہند)	۷۶	۴۱	۳۱
ٹالبار (پنجاب ہند)	۷۶	۱۷	۳۰	ٹنڈواڑہ (وسط ہند)	۸۱	۴۱	۱۹

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ			درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
ٹیلہ (پنجاب ہند)		۴۲	۵۵	۳۲	۳۹	ٹروپاتی (مدراں ہند)		۸۲	۱۱	۱۴	۹
ٹلوہو (صوبہ بہار ہند)		۸۴	۴	۲۴	۳۸	ٹروپور (")		۶۸	۳۶	۱۲	۳۰
ٹیمرفی (صوبہ تامل ہند)		۴۴	۱۵	۲۲	۲۲	ٹری پور (")		۴۴	۴۱	۱۱	۳۶
ٹنڈی دھم (مدراں ہند)		۴۹	۳۲	۱۲	۳۴	ٹروٹانی (")		۴۹	۳۹	۱۳	۱۰
ٹنڈو اڑی (صوبہ سندھ)		۸۰	۳۱	۲۵	۳۶	ٹروٹور اینڈی (")		۴۹	۴۱	۱۰	۳۲
ٹنی ویلی (مدراں ہند)		۴۴	۴۴	۸	۴۴	ٹروڈالور (")		۴۹	۵۴	۱۳	۹
ٹین دالڈ (نیوزیلینڈ)		۱۴۶	۴۵	۴۰	۵۲	ٹروڈالوٹجور (")		۴۹	۴۱	۱۰	۳۴
ٹیکاتی (آسام)		۹۰	۴	۲۶	۴۴	ٹروڈانم لاتی (")		۴۹	۴	۱۲	۱۵
ٹیدار (بنگال ہند)		۹۱	۴	۲۳	۳۰	ٹروڈٹپور (")		۸۰	۲۲	۱۳	۱۰
ٹیدٹی (بلوچستان)		۶۶	۵۲	۲۹	۵۳	ٹروڈا (صوبہ متحدہ ہند)		۴۹	۴۹	۲۶	۳۴
ٹیری ڈرگم پینم		۴۸	۴۵	۳۳	۳۸	ٹٹا جگش (بنگال ہند)		۸۹	۲۶	۲۵	۳۸
ٹڑیمیم (مدراں ہند)		۴۸	۴۸	۱۰	۱۵	ٹٹا بار (آسام ہند)		۹۴	۱۵	۲۶	۳۶
ٹرد بان (بنگال ہند)		۸۹	۴۸	۲۲	۵۴	ٹٹا گڑہ (بنگال ہند)		۸۸	۲۲	۲۲	۳۵
ٹردہالی (میور ہند)		۴۵	۱۴	۱۳	۴۱	ٹٹاپا (بنگال ہند)		۸۸	۳۰	۲۶	۳۱
ٹرٹول (صوبہ بہار ہند)		۸۶	۴۲	۲۰	۳۶	ٹٹا ڈوسک (فرغانہ)		۴۴	۴۲	۳۱	۳۲
ٹری چند ڈور (مدراں ہند)		۴۸	۱۱	۸	۳۰	ٹٹراٹ (صوبہ بہار ہند)		۸۶	۴	۲۵	۳۴
ٹری چنگوڈو (مدراں ہند)		۴۴	۵۶	۱۱	۳۴	ٹوبا گاجی (بہار ہند)		۴۲	۵۲	۲۹	۳۲
ٹرک کوئی لور (")		۴۹	۱۵	۱۱	۵۸	ٹوبا ٹچ سنگہ (پنجاب ہند)		۴۲	۳۰	۳۰	۵۵
ٹرم سنگالم (")		۴۸	۴	۹	۳۹	ٹوڈا جیج (بھوپور ہند)		۴۶	۴۸	۲۶	۵۲
ٹیردل (ایران)		۵۱	۴	۳۲	۴۱	ٹوبانا (پنجاب ہند)		۴۵	۵۴	۲۹	۳۲

نام شہر				نام شہر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۸۰	۲۲	۴۱	۳۰	۷۶	۵۹	۸	۴۹
۳۶	۳۴	۴۰	۴	۷۳	۴۲	۱۹	۳
۹۳	۴۸	۴۱	۵۹	۲۶	۱۵	۳۹	۵۷
۷۹	۴۴	۹	۵۵	۲۶	۱۱	۳۹	۴۳
۳۱	۴۶	۳۹	۴۴	۷۹	۳۰	۱۸	۵۲
۹۴	۲۴	۲۵	۴	۵۰	۱۱	۲۸	۴۵
۸۶	۱۳	۵۳	۵۵	۶۲	۴۴	۲۲	۴
۸۷	۴۹	۲۳	۴۰	۸۰	۱۹	۲۰	۴۵
۸۴	۵۰	۲۳	۴۳	۷۹	۴	۴۰	۴
۷۹	۴۸	۲۵	۴۸	۴۷	۱۰	۳۲	۴۵
۸۵	۱۶	۲۱	۴۸	۷۸	۱۳	۲۷	۱۲
۶۹	۵۹	۳۳	۷	۸۵	۲	۲۳	۵۲
۸۵	۴۵	۲۲	۵۶	۸۲	۴۵	۱۷	۴۱
۱۳۸	۴۵	۳۵	۴۰	۸۰	۵۴	۲۵	۱۲
۷۷	۴	۹	۳	۷۸	۱۱	۸	۴۸
۷۸	۴۷	۲۶	۱				

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ

ر د ی ف ج

جذیرہ (فلسطین)	۳۵	۱۲	۳۱	۵۴	جزیرت پٹی (مصر)	۳۱	۱۶	۳۰	۲۲
جدرات ()	۳۴	۴۴	۳۱	۴۹	جزیرۃ الاقدار ()	۳۰	۴۴	۳۱	۲۶
جس (ایشیا کوچک)	۲۹	۴۶	۳۹	۲۸	جزیرۃ الاقطاط ()	۳۱	۴۹	۳۱	۲۹
جدار (فلسطین)	۳۵	۵	۳۱	۳۸	جزیرۃ السرن ()	۳۰	م	۳۱	۶
جیر (اناطولیہ)	۲۸	۴۴	۳۴	۴۲	جزیرۃ الشج محمد ()	۳۱	۵۵	۳۱	۹
جلویر (ایشیا کوچک)	۳۴	۱۵	۳۸	۱۱	جزیرۃ الطویل ()	۳۰	۴۸	۳۱	۲۵
جندولی (راجپوتانہ)	۴۶	۴	۲۵	۴۴	جزیرۃ الریدی یا ()	۳۰	۵۶	۳۱	۳۰
جنجی ()	۴۳	۴۵	۲۳	۴۶	جزیرت قصاب ()	۳۲	۴	۳۱	۱۶
جینوا (اطلی)	۸	۵۴	۴۴	۴۴	جزیرت قرون ()	۲۹	۴۲	۳۰	۴۹
جرسا (یمنی)	۴۴	۴۰	۱۴	۱۲	جزیرت امل ()	۳۱	۴	۳۱	۳۱
جورائی (حیدرآباد)	۴۵	۵۰	۱۹	۴۴	جزرہ ()	۳۱	۵۶	۲۶	۲۸
جزر (فلسطین)	۳۴	۵۵	۳۱	۵۲	جزال (فلسطین)	۳۵	۴۴	۳۳	۲۸
جزیرۃ الابوکر (مصر)	۳۰	۴	۳۱	۲۱	جزا (مصر)	۳۰	۵۰	۳۰	۴۴
جزیرۃ الابو عمر ()	۳۱	۵۴	۳۱	۱۹	جزا ()	۳۱	۱۲	۳۰	۱۸

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۵	۱۹	۳۶	۸	ش	۸۶	۲۴	۴۰	۲۴	۴۰	۲۴	۴۰
۳۵	۲۹	۲۲	۲۰	ش	۸۴	۲۵	۴۰	۲۵	۴۰	۲۵	۴۰
۳۵	۳۰	۳۲	۲۰	ش	۸۱	۲۶	۴۰	۲۶	۴۰	۲۶	۴۰
۳۴	۳۵	۳۱	۲۵	ش	۷۷	۲۶	۳۶	۲۶	۳۶	۲۶	۳۶
۸۰	۵۸	۲۶	۲۰	ش	۷۵	۳۰	۳۱	۳۰	۳۱	۳۰	۳۱
۶۸	۴۹	۲۸	۲۹	ش	۷۹	۱۸	۴۹	۱۸	۴۹	۱۸	۴۹
۷۱	۴۵	۲۰	۲۵	ش	۳۵	۳۱	۴۲	۳۱	۴۲	۳۱	۴۲
۸۹	۴۶	۲۳	۲۳	ش	۸۲	۲۵	۴۸	۲۵	۴۸	۲۵	۴۸
۹۱	۴۴	۲۳	۲۳	ش	۸۵	۲۵	۴۲	۲۵	۴۲	۲۵	۴۲
۸۰	۳۰	۲۵	۵۴	ش	۷۹	۲۸	۴۲	۲۸	۴۲	۲۸	۴۲
۳۴	۴۶	۳۲	۲۲	ش	۸۰	۲۶	۴۴	۲۶	۴۴	۲۶	۴۴
۳۱	۴۶	۳۰	۲۶	ش	۶۶	۳۱	۴۴	۳۱	۴۴	۳۱	۴۴
۷۷	۴۱	۳۰	۲۱	ش	۸۶	۲۵	۵۰	۲۵	۵۰	۲۵	۵۰
۷۹	۴۳	۲۶	۲۵	ش	۷۸	۲۸	۴۹	۲۸	۴۹	۲۸	۴۹
۸۷	۴۳	۲۳	۵۸	ش	۸۱	۲۷	۴۶	۲۷	۴۶	۲۷	۴۶
۸۵	۵۲	۱۹	۴۸	ش	۷۷	۲۸	۴۳	۲۸	۴۳	۲۸	۴۳
۸۹	۵۰	۲۴	۴۹	ش	۷۵	۲۵	۴۹	۲۵	۴۹	۲۵	۴۹
۹۱	۴۱	۲۴	۴۱	ش	۷۷	۲۹	۴۲	۲۹	۴۲	۲۹	۴۲
۸۹	۴۷	۲۳	۵۳	ش	۷۳	۲۸	۴۸	۲۸	۴۸	۲۸	۴۸
۸۲	۴۴	۱۹	۵۵	ش	۷۳	۱۷	۴۵	۱۷	۴۵	۱۷	۴۵

نام شہر				طول البلد		عرض البلد		نام شہر				طول البلد		عرض البلد	
درجہ		دقیقہ		درجہ		دقیقہ		درجہ		دقیقہ		درجہ		دقیقہ	
جے نگر (بہار و اڑیسہ)				۸۵	۳۹	۲۴	۲۲	جلال پور (گجرات)				۷۴	۱۵	۳۲	۲۲
جنتی (بنگال)				۸۹	۳۰	۲۶	۳۳	جلال پور (پٹنہ)				۷۱	۱۶	۲۹	۳۰
جیانیا پور (آسام)				۹۲	۱۰	۲۵	۵	جلالپور (صوبہ متحدہ)				۷۹	۵۰	۲۵	۵۲
جے پور ()				۹۵	۲۶	۱۰	۱۵	جلال پور ()				۸۲	۴۴	۲۶	۱۸
جے پور گل پور (بہار و اڑیسہ)				۸۶	۵۲	۲۴	۲۵	جلنگی (بنگال)				۸۸	۴۲	۲۴	۹
جے پور پال ٹو ()				۸۴	۱۰	۲۴	۲۲	جلارپیٹ (مدراک)				۷۸	۳۰	۱۲	۳۴
جے پور (راجپوتانا)				۷۵	۵۲	۲۶	۵۵	جلادون (صوبہ متحدہ)				۷۹	۲۳	۲۶	۲۸
جیت پور (صوبہ متحدہ)				۷۹	۳۴	۲۵	۱۶	جلدک (افغانستان)				۶۶	۳۰	۳۱	۵۹
جمجم (ایران)				۵۶	۲۰	۳۶	۵۸	جلدرگ (حیدرآباد)				۷۶	۲۸	۱۶	۱۵
جمن (صوبہ متحدہ)				۷۷	۵۵	۲۶	۵۶	جالیسر (صوبہ متحدہ)				۳۸	۲۱	۲۰	۲۸
جے پور (بہار و اڑیسہ)				۸۹	۴۳	۲۰	۱۵	جالیسور (بہار و اڑیسہ)				۸۷	۱۴	۲۱	۲۷
جھوارہ ()				۸۵	۴۰	۲۶	۱۷	جلگاؤن (برار)				۷۶	۳۶	۲۱	۳۳
جلال (عرب)				۴۵	۴۸	۲۵	۱۵	جلگاؤن (بھٹی)				۷۵	۴۰	۲۱	۵
جلال آباد (افغانستان)				۷۰	۴۶	۳۴	۲۲	جلالے خان (ایران)				۴۸	۵۰	۳۲	۳۰
جلال آباد ضلع غازی پور (صوبہ متحدہ)				۸۳	۴۶	۲۵	۲۹	جلیش (افغانستان)				۶۸	۴۴	۲۵	۲۲
جلال آباد ضلع پشاور (صوبہ متحدہ)				۷۷	۴۳	۲۸	۲۶	جلانہ (حیدرآباد)				۷۵	۵۶	۱۹	۵۱
جلال آباد ضلع مظفر نگر ()				۷۷	۴۹	۲۹	۳۷	جلالہر (راجپوتانا)				۷۲	۵۸	۲۵	۲۲
جلال آباد (شمال)				۷۹	۴۲	۲۷	۲۲	جلے گوری (بنگال)				۸۸	۴۶	۲۶	۳۲
جلالی (صوبہ متحدہ)				۷۸	۱۶	۲۷	۵۲	جام (ایران)				۵۲	۴۲	۲۷	۴۹
جلال پور (بھٹی)				۷۲	۵۹	۲۰	۵۷	جم جم (جیش)				۳۹	۴۰	۶	۳۰

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۹	۱۶	۳۶	۵	جام نگر (بمبئی)	۴۶	۴	۲۲	۲۶	۲۲	۲۶	۲۲
۶۶	۵۸	۲۵	۵۹	جام نیر (بمبئی)	۴۵	۴۵	۲۰	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸
۴۸	۲۸	۲۲	۱۲	جم نیا (فلسطین)	۳۴	۳۴	۲۱	۵۲	۵۲	۵۲	۵۲
۶۱	۳۸	۳۲	۵۴	جامو (بہار و اریس)	۸۴	۸۴	۲۶	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴
۴۴	۵۳	۳۴	۱۴	جام پور (پنجاب)	۴۰	۴۰	۲۹	۶	۶	۶	۶
۸۹	۴	۲۵	۲	جمال گنج (بنگال)	۶۸	۶۸	۲۳	۴	۴	۴	۴
۸۰	۲۱	۴۶	۱۴	جمال نگر (صوبہ متحدہ)	۸۹	۸۹	۲۲	۵۵	۵۵	۵۵	۵۵
۸۸	۱	۲۳	۴	جمال پور (بنگال)	۴۱	۴۱	۳۴	۲	۲	۲	۲
۸۹	۵۹	۲۴	۵۶	جمال پور ()	۸۶	۸۶	۲۳	۵۹	۵۹	۵۹	۵۹
۸۶	۴۲	۲۵	۹	جمال پور (بہار و اریس)	۸۱	۸۱	۲۳	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰
۶۲	۱۶	۳۳	۲۴	جمیران (افغانستان)	۴۹	۴۹	۱۹	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲
۵۸	۳۶	۳۲	۵۲	جمیک (ایران)	۲۴	۲۴	۲۸	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸
۸۶	۵۵	۲۴	۵۵	جمہاد بہار و اریس	۴۳	۴۳	۴	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸
۴۹	۴۰	۱۸	۱۴	جمی کنڈ (حیدرآباد)	۳۴	۳۴	۳۲	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵
۸۳	۵۶	۲۳	۲۹	جمیر اسپٹ (صوبہ متحدہ)	۵۴	۵۴	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵
۴۵	۲۰	۱۶	۱۰	جام کھنڈی (بمبئی)	۴۸	۴۸	۲۶	۵۴	۵۴	۵۴	۵۴
۴۵	۴۴	۱۸	۳۳	جام گھنڈ ()	۸۹	۸۹	۲۵	۴۴	۴۴	۴۴	۴۴
۴۴	۲۴	۳۲	۲۳	جام کی (پنجاب)	۸۲	۸۲	۲۵	۴۴	۴۴	۴۴	۴۴
۴۸	۴۵	۱۴	۵۱	جمال لڈگو (مداس)	۸۰	۸۰	۲۵	۴۵	۴۵	۴۵	۴۵
۴۴	۵۴	۳۲	۴۴	جمون (کشمیر)	۴۶	۴۶	۲۲	۳۱	۳۱	۳۱	۳۱

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
جدہ (عرب)	۳۹	۱۰	۲۱	۲۳	جئے گنج (بنگال)	۸۸	۱۹	۲۴	۱۵
جدیدہ (")	۴۰	۸	۲۱	۲۲	جسین پور (صوبہ متحدہ)	۸۳	۱۴	۲۶	۲۰
جدیدہ (دشت)	۳۹	۲۶	۳۵	۵۰	جگنی (ریاست سندھ)	۷۹	۱۵	۲۵	۴۴
جھوڑا (وسطیہ)	۷۸	۴۸	۲۵	۲۷	جیسور (بنگال)	۸۹	۱۰	۲۳	۱۰
جھیرود (شام)	۳۶	۴۳	۳۳	۴۹	جسین نگر (")	۸۸	۱۹	۳۳	۴۴
جروہمیتا (تھانہ)	۳۵	۱۳	۳۱	۴۷	جسین پور (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۲۰	۲۴	۷
جست پور (بہٹی)	۷۰	۱۹	۲۱	۴۶	جہان پور (شام)	۳۶	۹	۳۴	۳۰
جذویل (فلسطین)	۳۵	۱۹	۳۳	۴۳	جک (ایشیائی ملک)	۳۲	۵۸	۴۱	۵۴
جھا جھر (صوبہ متحدہ)	۷۷	۴۰	۲۸	۱۶	ججونہ (آپنین)	۰	۴۷	۳۸	۴۴
جھاجر (پنجاب)	۷۶	۱۴	۲۸	۴۷	جلو (راجپوتانہ)	۷۵	۵۸	۲۷	۵۱
جھالادوار (کاٹھیاواڑ)	۷۱	۴۰	۲۲	۴۸	جمل (عرب)	۴۴	۵۰	۱۳	۴۰
جھالادوار (ریاست اڑیسہ)	۷۶	م	۲۴	۴۸	جموداسی (اناطولیہ)	۲۷	۱۰	۳۸	۱۷
جھنجھر پور (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۱۰	۲۶	۷۷	جند (ریاست پنجاب)	۷۶	۴۳	۲۹	۷
جھانسی (صوبہ متحدہ)	۷۸	۴۷	۲۵	۲۷	جنگی (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۵۱	۲۳	۴۰
جھانسی نو آباد (")	۷۸	۴۰	۲۵	۴۸	جنتور (حیدرآباد)	۷۶	۴۰	۱۹	۴۶
جھیلیم (پنجاب)	۷۳	۴۷	۳۲	۴۵	جمیری (ایران)	۴۹	۴۵	۳۰	۴۳
جھنجھوڑا (بہٹی)	۷۱	۴۲	۲۳	۴۱	جریم (افغانستان)	۷۰	۵۳	۳۶	۴۸
جھیری (راجپوتانہ)	۷۷	۴۵	۲۶	۴۵	جشد الشمش (فلسطین)	۳۵	۴۷	۳۳	۲
جھروا (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۱۳	۲۶	۱۵	جسینات (فلسطین)	۳۵	۴۷	۳۳	۲
جھوسی (صوبہ متحدہ)	۸۱	۵۷	۲۵	۴۶	جسرالمجمع (س)	۳۵	۴۴	۳۲	۳۷

نام شہر		طول البلد		عرض البلد		نام شہر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۳۵	۳۲	۳۲	۳۲	۲۳	۵۹	۱۰	۲۳	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
جسرالمنج (فلسطین)						۴	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹	۱۱	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
خندان (عرب)						۵۵	۱۶	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹	۱۱	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
جبات (ریاست مظفر)						۴۹	۲۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹	۱۱	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
جدار (اپنین)						۳۹	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹	۱۱	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
جودپور (راجپوتانا)						۱۸	۲۶	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹	۱۱	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
جونی (پیر)						۱۸	۲۶	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹	۱۱	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
جولپاکا (پیر)						۱۸	۲۶	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹	۱۱	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
جوز (فلسطین)						۱۸	۲۶	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹	۱۱	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
جئے رام پور (بنگال)						۱۸	۲۶	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹	۱۱	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
جوند گڑھ (بھارت)						۱۸	۲۶	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹
۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹	۱۱	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۵۹

نام شهر				طول البلد		عرض البلد		نام شهر				طول البلد		عرض البلد	
				درجه		دقیقه						درجه		دقیقه	
<h1>ر د ی ف</h1> <h2>ج</h2>															
چاه احمد (ایران)				۵۹	۴۰	۲۴	ش	چاه کوه (ایران)				۵۳	۴۴	۳۱	ش
چاه علی ()				۵۲	۵۰	۳۱	ش	چاه ملک ()				۵۳	۴۳	۳۳	ش
چاه اسیلو ()				۵۴	۵۲	۳۰	ش	چاه ملک مرزا ()				۵۴	۴۳	۳۰	ش
چاه بادام ()				۵۲	۴۲	۳۳	ش	چاه مرمر ()				۵۵	۴۸	۲۹	ش
چاه باغ ()				۵۴	۴۹	۳۰	ش	چاه مرزا ()				۵۳	۴۹	۳۳	ش
چاه بلخ ()				۵۳	۰	۳۱	ش	چاه نغر ()				۶۰	۴۵	۳۱	ش
چاه داغی ()				۵۱	۴۶	۳۴	ش	چاه نگو ()				۵۴	۴۰	۳۳	ش
چاه غاز ()				۵۵	۴۶	۲۹	ش	چاه قنک ()				۵۳	۴۸	۳۳	ش
چاه غیبی ()				۴۱	۰	۲۸	ش	چاه پلنگ ()				۵۴	۴۴	۲۳	ش
چاه غنبار ()				۵۳	۵۹	۳۳	ش	چاه رحمان ()				۶۰	۴۲	۳۰	ش
چاه علی محمد ()				۵۴	۴۵	۲۵	ش	چاه ربغ ()				۵۸	۴۵	۲۴	ش
چاه حق ()				۵۴	۴۶	۲۹	ش	چاه رودی ()				۵۹	۵۲	۳۱	ش
چاه جغتو ()				۵۵	۵۱	۳۰	ش	چاه شیرین ()				۵۴	۰	۳۵	ش
چاه کویر ()				۵۶	۵۱	۳۲	ش	چاه شتر ()				۵۹	۴۵	۲۴	ش

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه
۵۲	۴۱	۳۴	۵	ش	۸۳	۴۲	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵
۵۹	۴۴	۲۹	۰	ش	۸۶	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵
۵۵	۴۴	۳۴	۸	ش	۸۶	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴
۴۵	۴۸	۳۴	۳	ش	۶۲	۴۲	۴۵	۴۲	۴۵	۴۲	۴۵
۵۵	۴۰	۳۵	۲	ش	۶۶	۴۸	۳۰	۴۵	۴۵	۴۵	۴۵
۵۶	۴۴	۳۴	۵۰	ش	۴۶	۵۱	۳۴	۴۹	۴۹	۴۹	۴۹
۵۴	۴۲	۳۱	۶	ش	۶۴	۴۴	۳۵	۴۵	۴۵	۴۵	۴۵
۵۴	۰	۳۴	۴۰	ش	۶۲	۴۲	۳۵	۴۴	۴۴	۴۴	۴۴
۵۴	۴	۲۹	۴۰	ش	۶۶	۴۰	۳۲	۴۹	۴۹	۴۹	۴۹
۶۲	۴۴	۳۳	۹	ش	۸۰	۴۸	۲۹	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰
۵۵	۴۴	۲۸	۴۸	ش	۸۴	۴۴	۲۴	۴۴	۴۴	۴۴	۴۴
۵۴	۴۱	۳۰	۸	ش	۸۲	۴۸	۲۶	۴۵	۴۵	۴۵	۴۵
۵۵	۴۰	۳۳	۳۸	ش	۶۹	۴۱	۱۹	۴۶	۴۶	۴۶	۴۶
۵۱	۴۳	۳۲	۵۲	ش	۸۳	۴۸	۲۵	۴۵	۴۵	۴۵	۴۵
۶۲	۵۴	۳۱	۴۵	ش	۴۴	۵۰	۲۸	۴۵	۴۵	۴۵	۴۵
۶۳	۴۸	۳۱	۳۶	ش	۴۸	۴۹	۲۸	۴۹	۴۹	۴۹	۴۹
۶۳	۴۸	۲۸	۵۸	ش	۸۴	۴۵	۲۳	۴۴	۴۴	۴۴	۴۴
۵۸	۴۵	۳۳	۴۵	ش	۸۶	۴۸	۲۰	۴۶	۴۶	۴۶	۴۶
۵۹	۵۲	۳۱	۴۰	ش	۴۸	۴۸	۲۴	۴۴	۴۴	۴۴	۴۴
۸۴	۴۵	۲۳	۸	ش	۸۸	۴۵	۲۲	۴۴	۴۴	۴۴	۴۴

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
چندیته (بنگال)	۹۱	۱	۲۳	۲۶	چشمه پسی (ایران)	۵۲	۴۴	۳۳	۲۶
چندل بهار داریه	۸۶	۴	۲۲	۲۸	چشمه ملحه ()	۵۲	۴۵	۳۳	۲۶
چاندی پور ()	۸۴	۴۵	۲۵	۵۲	چترا (بهار داریه)	۸۴	۴۶	۲۴	۲۸
چندی ناله (بنگال)	۸۸	۱۴	۲۲	۱۴	چترام ()	۸۶	۴۴	۲۴	۲۸
چاندر (بمبئی)	۴۴	۱۹	۲۰	۲۰	چتراپور (مدرا)	۸۵	۴	۱۹	۲۱
چاندپور (بنگال)	۲۹	۴۴	۲۳	۳۰	چتراپور (بهار داریه)	۸۴	۱۵	۲۴	۲۲
چاندپور ()	۹۰	۴۰	۲۳	۲۲	چوبارا (پنجاب)	۴۱	۴۰	۳۰	۵۶
چاندپور (بهار داریه)	۸۴	۴۴	۲۵	۴۲	چوباری (صوبه بنده)	۴۹	۴۵	۲۸	۴۸
چاندپور (صوبه بنده)	۴۸	۱۹	۲۹	۸	چورانی (صوبه بنده)	۴۹	۲۰	۲۲	۴۴
چاندپور (جھانسی)	۴۸	۴۰	۲۴	۲۳	چوری چورا (صوبه بنده)	۸۳	۴۶	۲۶	۴۰
چندرا (بنگال)	۸۹	۱۸	۲۳	۲۲	چمپارا (صوبه بنده)	۴۹	۴۶	۲۲	۲۲
چندراگیری (مدرا)	۴۹	۴۲	۱۳	۴۵	چمپایا (صوبه بنده)	۸۲	۴۱	۲۶	۵۶
چندراکوت (بنگال)	۸۴	۴۳	۲۲	۴۴	چمارا ()	۴۸	۴۴	۲۴	۵۵
چندراپور (صوبه بنده)	۸۳	۴۸	۲۱	۴۳	چمته ()	۴۴	۴۳	۲۴	۴۳
چاندور (مدرا)	۴۴	۴۸	۲۱	۴۴	چمته پور (دوسرا بنده)	۴۹	۴۸	۲۴	۵۴
چاندور ()	۴۸	۱	۲۰	۴۹	چمناونی (بهار داریه)	۸۵	۱۸	۲۶	۴۵
چمر شده (صوبه بنده)	۴۱	۴۶	۳۴	۸	چمتیری (صوبه بنده)	۴۸	۴	۲۸	۴۸
چشارا (بنگال)	۹۰	۴۰	۲۲	۴۹	چمتنا (بنگال)	۸۶	۴۹	۲۳	۴۸
چشمه ملا (افغانی)	۶۱	۴۵	۳۳	۴۴	چمترا (بلوچستان)	۶۸	۴۳	۲۸	۵۳
چشمه بلوه (ایران)	۵۵	۴۵	۳۵	۴۲	چمبرامو (صوبه بنده)	۴۹	۴۰	۲۴	۴۸

نام شهر				طول البلد		عرض البلد		نام شهر				طول البلد		عرض البلد	
درجہ		دقیقہ		درجہ		دقیقہ		درجہ		دقیقہ		درجہ		دقیقہ	
<div>دیف</div> <div>ح</div>															
حرارت احمد (عرب)	۳۶	۴۱	۲۹	۸	ش	جیس (فلسطین)	۳۶	۴۵	۳۲	۵۴	ش				
جباب (فلسطین)	۳۶	۴۳	۳۳	۳	ش	جبرا (بنگال)	۸۸	۴۴	۲۲	۵۱	ش				
جس گنج (آسام)	۹۱	۴۰	۲۴	۲۴	ش	حدورین (فلسطین)	۳۵	۴۲	۳۲	۴۲	ش				
حدہ (عرب)	۴۰	۴۳	۲۲	۵۸	ش	حدشاه (فلسطین)	۳۴	۴۲	۳۱	۴۱	ش				
حدہ (د ")	۳۹	۴۲	۲۱	۴۵	ش	حدل (شام)	۳۵	۴۲	۳۳	۵۰	ش				
حدگاؤں (حیدرآباد)	۴۴	۴۳	۱۹	۴۰	ش	حدک (صوبہ پنجاب)	۴۹	۴۳	۲۶	۴۶	ش				
حدید (فلسطین)	۳۴	۴۴	۳۱	۵۸	ش	حافظ آباد (پنجاب)	۴۳	۴۶	۳۲	۴۴	ش				
حدرا (دوشق)	۲۸	۴۲	۲۵	۴۰	ش	حدلوان (ایران)	۵۳	۴۸	۳۴	۴۸	ش				
حدرا موت (عرب)	۴۵	۰	۴۰	۰	ش	حدی (ایبے سینا)	۴۴	۴۵	۶	۵۰	ش				
حدریان (اناطولیہ)	۲۸	۴۵	۳۹	۵۵	ش	حدیباک (افغانستان)	۶۸	۴۰	۳۶	۵۱	ش				
حدرت النہار (سودان)	۲۴	۴۰	۹	۳۳	ش	حدیرا شاہ (اناطولیہ)	۲۹	۴۳	۱۴	۴۰	ش				
حدرس (مصر)	۳۰	۴۵	۲۸	۱۴	ش	حدیمو (بلوچستان)	۶۵	۴۸	۲۵	۵۱	ش				
حدیات نگر (صوبہ پنجاب)	۸۱	۴۶	۲۶	۴۹	ش	حدی (فلسطین)	۳۵	۴۶	۳۱	۵۴	ش				
حدیت السینا (فلسطین)	۳۶	۴۱	۳۲	۱۰	ش	حدیر آباد (سندھ)	۶۸	۴۴	۲۵	۴۳	ش				

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۸۰	۲۴	۲۸	۲۵	۲۸	۲۵	حیدرآباد (صوبہ متحدہ)	۲۸	۲۴	۲۵	۲۸	۲۵
۵۹	۲۸	۲۹	۲۸	۲۹	۲۸	حیدرآباد (ایران)	۲۹	۲۸	۲۵	۲۹	۲۵
۵۲	۲۵	۳۲	۳۴	۳۲	۳۴	حیدرآباد (ضمان)	۳۲	۲۵	۳۶	۳۲	۳۴
۴۸	۲۰	۱۴	۲۵	۱۴	۲۵	حیدرآباد (دکن سلطنت)	۱۴	۲۰	۱۵	۲۵	۲۵
۴۸	۰	۰	۳۱	۰	۳۱	حیدرآباد (دارالسلطنہ)	۰	۰	۲۱	۳۱	۳۱
۴۸	۲۰	۱۴	۳۵	۱۴	۳۵	حیدرآباد (فلسطین)	۱۴	۲۰	۳۳	۳۵	۳۵
۸۱	۲۵	۲۶	۳۱	۲۶	۳۱	حیدرگرہ (صوبہ متحدہ)	۲۶	۲۵	۲۶	۳۱	۳۱
۶۸	۲۵	۲۳	۸۲	۲۳	۸۲	حیدرگرہ (بامونا صوبہ)	۲۳	۲۵	۲۳	۸۲	۸۲
۳۵	۲۰	۳۲	۳۶	۳۲	۳۶	حیفہ (فلسطین)	۳۲	۲۰	۳۵	۳۶	۳۶
۵۵	۵۵	۲۵	۲۶	۲۵	۲۶	جبل (عرب)	۲۵	۵۵	۲۳	۲۶	۲۶
۴۲	۲۸	۱۶	۳۶	۱۶	۳۶	حیران ()	۱۶	۲۸	۳۵	۳۶	۳۶
۵۳	۲۶	۳۲	۲۹	۳۲	۲۹	حجت آباد (ایران)	۳۲	۲۶	۴۰	۲۹	۲۹
۶۶	۵۲	۲۹	۳۰	۲۹	۳۰	حاجی (بلوچستان)	۲۹	۵۲	۲۸	۳۰	۳۰
۲۳	۲۰	۱۴	۱۲	۱۴	۱۲	حاجی بیرٹی (رومان)	۱۴	۲۰	۲۹	۱۲	۱۲
۳۴	۲۴	۲۱	۲۴	۲۱	۲۴	حاجی خمہ (ایشیا کوچک)	۲۱	۲۴	۲۵	۲۴	۲۴
۴۴	۲۸	۳۶	۳۸	۳۶	۳۸	حاجی آباد (ایران)	۳۶	۲۸	۲۸	۳۸	۳۸
۹۰	۲۵	۲۳	۸	۲۳	۸	حاجی گنج (بنگال)	۲۳	۲۵	۳۳	۸	۸
۸۵	۲۴	۲۵	۳	۲۴	۳	حاجی پور (بیلوارسیہ)	۲۵	۲۴	۳۱	۳	۳
۳۶	۳۸	۳۴	۰	۳۸	۰	حجن (ایشیا کوچک)	۳۴	۳۸	۳۱	۰	۰
۳۴	۵۹	۳۲	۴۳	۳۲	۴۳	محلی (فلسطین)	۳۲	۵۹	۳۶	۴۳	۴۳

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۲۹	۲۵	۲۹	۵۱	۲۹	۵۱	حمامہ الی (مصر)	۲۹	۲۵	۲۹	۵۱	۲۹
۳۰	۳۰	۳۰	۲۹	۳۰	۲۹	حماہ الخا ()	۳۰	۳۰	۳۰	۲۹	۳۰
۳۰	۳۸	۳۰	۲۹	۳۰	۲۹	حماہ الخا ()	۳۰	۳۸	۳۰	۲۹	۳۰
۵	۲۵	۵	۳۴	۵	۳۴	حماہ صالحین (البحر)	۵	۲۵	۵	۳۴	۵
۲۸	۴۴	۲۸	۲۴	۲۸	۲۴	حماہ (عرب)	۲۸	۴۴	۲۸	۲۴	۲۸
۳۵	۳۳	۳۵	۳۲	۳۵	۳۲	حماہ (فلسطین)	۳۵	۳۳	۳۵	۳۲	۳۵
۳۱	۴۴	۳۱	۲۴	۳۱	۲۴	حمہ (مصر)	۳۱	۴۴	۳۱	۲۴	۳۱
۳۲	۴۰	۳۲	۲۶	۳۲	۲۶	حمران ()	۳۲	۴۰	۳۲	۲۶	۳۲
۳۱	۴۳	۳۱	۳۰	۳۱	۳۰	حاموت ()	۳۱	۴۳	۳۱	۳۰	۳۱
۴۶	۴۵	۴۶	۳۱	۴۶	۳۱	حمزہ (دشت)	۴۶	۴۵	۴۶	۳۱	۴۶
۴۲	۴۵	۴۲	۱۳	۴۲	۱۳	خنیش اعظم (عرب)	۴۲	۴۵	۴۲	۱۳	۴۲
۴۸	۴۹	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	خنا ()	۴۸	۴۹	۴۸	۲۴	۴۸
۴۵	۴۰	۴۵	۱۵	۴۵	۱۵	حراہ ()	۴۵	۴۰	۴۵	۱۵	۴۵
۳۰	۴۶	۳۰	۲۹	۳۰	۲۹	حریہ الیہودیہ (مصر)	۳۰	۴۶	۳۰	۲۹	۳۰
۳۶	۴۱	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	حرم (شام)	۳۶	۴۱	۳۶	۳۶	۳۶
۳۴	۴۸	۳۴	۳۲	۳۴	۳۲	حرم (فلسطین)	۳۴	۴۸	۳۴	۳۲	۳۴
-	-	-	-	-	-	حرم الزینہ و شرفیہ	-	-	-	-	-
۳۰	۴۱	۳۰	۵۳	۳۰	۵۳	حرارہ (مصر)	۳۰	۴۱	۳۰	۵۳	۳۰
۳۶	۴۴	۳۶	۳۲	۳۶	۳۲	حریہ (فلسطین)	۳۶	۴۴	۳۶	۳۲	۳۶
۵۴	۴۵	۵۴	۳۰	۵۴	۳۰	حروز (ایران)	۵۴	۴۵	۵۴	۳۰	۵۴

نام شهر	طول البلد		عرض البلد	نام شهر	طول البلد		عرض البلد
	درج	دقیقه			درج	دقیقه	
حائل پو پنجاب	۰۲	۴۸	۲۹	حوض پنج (ایران)	۵۶	۵۸	۳۱
حسن عبدل ()	۰۲	۴۵	۳۳	حوض پنج ()	۵۴	۴۰	۳۳
چانوز (صوبه قندهار)	۸۲	۰	۲۶	حوض اندون (افغانستان)	۶۱	۴۲	۳۴
حسن پرتی (حیدرآباد)	۰۹	۴۲	۱۸	حوض دار (ایران)	۶۱	۱۱	۳۰
حضور (مدراس)	۰۴	۴۰	۱۱	حوارا (مصر)	۳۰	۵۳	۲۹
حسوا (صوبه قندهار)	۸۰	۵۴	۲۵	حضر (فلسطین)	۳۵	۱۱	۳۱
حاطه ()	۸۳	۴۸	۲۶	حضر ()	۳۵	۴۰	۳۳
حاتم مر ()	۰۸	۴۳	۲۸	حضرت امام (افغانستان)	۶۵	۴۶	۳۶
حوران (فلسطین)	۳۶	۴۵	۳۲	حضر کردستان	۴۰	۴۴	۳۸
حوض (افغانستان)	۶۱	۴۲	۲۳	حضر (پنجاب)	۰۲	۴۲	۳۳
حوض (ایران)	۵۴	۴۵	۳۴	حده (عرب)	۳۹	۴۲	۲۵
حوض ()	۵۰	۴۶	۳۴	حجارا ()	۴۳	۴۵	۲۹
حوض ()	۵۸	۴۵	۳۲	حجاز ()	۴۹	۰	۲۵
حوض دیبو ()	۵۴	۴۵	۳۳	حسان (فلسطین)	۳۵	۴۸	۳۱
حوض غیور ()	۵۴	۴۰	۳۲	حسان ()	۳۵	۴۸	۳۱
حوض هفت فرخ ()	۵۵	۴۲	۳۲	حسام پور (صوبه قندهار)	۸۷	۴۴	۲۴
حوض خان ()	۵۰	۴۰	۳۲	حصار (ایران)	۵۰	۴۸	۲۹
حوض تلوت ()	۵۴	۴۱	۳۲	حصار ()	۴۸	۴۰	۳۶
حوض میان طاق ()	۵۴	۴۰	۳۲	حسا (عرب)	۳۶	۴۰	۲۸
حوض آئینها ()	۵۴	۴۴	۳۳	حصار (پنجاب)	۰۵	۴۶	۲۹

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
حصارکایا (ترکی)	۲۸	۵۹	۴۱	۴۱	۵۶	حسین نکا (بلوچستان)	۶۹	۱۵	۳۱	۵۶	۵۶
خط دمشق	۴۲	۵۱	۳۳	۴۹	۳۲	حسین آباد (بهادرپور)	۸۴	۱	۲۳	۳۲	۳۲
خط (فلسطین)	۳۶	۳۸	۳۲	۵۴	۵۴	حسین آباد (ایران)	۵۰	۲۶	۳۶	۱۰	۱۰
حوسه ()	۳۵	۱۴	۳۳	۱۱	۳۸	حسین آباد ()	۵۴	۳۰	۳۶	۸	۸
حسینی (عرب)	۳۴	۴۰	۲۵	۲۰	۲۵	حسینی (بهادرپور)	۸۶	۱۶	۲۵	۱۹	۱۹
حسین (ایران)	۵۱	۸	۳۲	۲۱	۲۱	حسن (فلسطین)	۳۵	۵۴	۲۲	۱۱	۱۱

نام شهر				نام شهر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
<div style="font-size: 4em; font-weight: bold;">ر د ی ف</div> <div style="font-size: 4em; font-weight: bold;">خ</div>							
خاص گنج (صوبه بنجه)	۴۸	۴۲	۲۴	خیر گنده (صوبه متوسط)	۸۱	۴۲	۲۱
خاص نگر (بهاره)	۸۶	۴۴	۲۵	خیر پور (بجاولی)	۶۲	۴۴	۲۹
خابس (ایران)	۵۴	۴۵	۳۰	خیر پور (پنجاب)	۴۰	۵۱	۲۹
خیر (ایران)	۵۴	۴۰	۳۰	خیر پور (پنجاب)	۶۸	۴۹	۲۴
خبر ()	۵۶	۴۴	۲۸	خیر پور (پنجاب)	۴۳	۵۹	۱۶
خبر سور (مشق)	۴۰	۴۲	۳۵	خبر پور (پنجاب)	۸۱	۴۵	۲۵
خانی (سودان)	۳۴	۴۵	۱۶	خبر پور (پنجاب)	۸۶	۴۲	۲۶
خیر (برار)	۴۸	۵۸	۱۹	خبر پور (پنجاب)	۸۴	۵۸	۲۱
خیر (صوبه بنجه)	۴۴	۵۳	۲۴	خبر پور (پنجاب)	۵۲	۴۹	۳۳
خیر آباد (ایران)	۵۴	۵۲	۳۴	خبر پور (پنجاب)	۶۸	۴۴	۳۶
خیر آباد ()	۴۸	۴۵	۳۱	خبر پور (پنجاب)	۶۵	۴۰	۳۱
خیر آباد (صوبه بنجه)	۸۰	۴۸	۲۴	خبر پور (پنجاب)	۵۲	۴۲	۳۳
خیر ()	۸۰	۴۴	۲۵	خبر پور (پنجاب)	۳۴	۴۱	۳۱
خیر گنده ()	۴۴	۴۴	۲۶	خبر پور (پنجاب)	۳۹	۴۵	۳۰

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۸۳	۴۵	۲۶	۲۸	ش	۲۴	۸۵	۴۵	۲۴	۲۴	ش	۲۴
۸۲	۴۵	۲۵	۲۳	ش	۲۴	۸۴	۴۵	۲۴	۲۴	ش	۲۴
۸۴	۴۵	۲۶	۲۳	ش	۲۴	۸۳	۴۵	۲۴	۲۴	ش	۲۴
۳۵	۲۸	۳۳	۴۴	ش	۲۵	۴۴	۲۸	۲۵	۲۵	ش	۲۵
۴۰	۳۴	۳۴	۵۰	ش	۳۳	۵۰	۳۴	۳۳	۳۳	ش	۳۳
۴۴	۲۶	۳۵	۸۵	ش	۳۴	۸۵	۲۶	۳۴	۳۴	ش	۳۴
۶۹	۴۰	۳۶	۳۲	ش	۳۵	۳۲	۴۰	۳۵	۳۵	ش	۳۵
۵۰	۳۶	۳۵	۸۶	ش	۳۶	۸۶	۳۶	۳۵	۳۵	ش	۳۵
۴۴	۴۵	۳۵	۵۵	ش	۳۵	۵۵	۴۵	۳۵	۳۵	ش	۳۵
۶۵	۴۲	۳۶	۴۲	ش	۳۶	۴۲	۴۲	۳۶	۳۶	ش	۳۶
۴۴	۴۵	۱۵	۶۰	ش	۳۷	۶۰	۴۵	۱۵	۳۷	ش	۳۷
۴۴	۴۵	۱۴	۴۹	ش	۳۸	۴۹	۴۵	۱۴	۳۸	ش	۳۸
۴۱	۴۲	۲۹	۴۵	ش	۳۹	۴۵	۴۲	۲۹	۳۹	ش	۳۹
۸۹	۴۹	۲۴	۸۹	ش	۴۰	۸۹	۴۹	۲۴	۴۰	ش	۴۰
۸۸	۴۶	۲۵	۵۴	ش	۴۱	۵۴	۴۶	۲۵	۴۱	ش	۴۱
۴۱	۴۲	۳۰	۵۰	ش	۴۲	۵۰	۴۲	۳۰	۴۲	ش	۴۲
۳۱	۴۱	۳۰	۸۵	ش	۴۳	۸۵	۴۱	۳۰	۴۳	ش	۴۳
۴۵	۴۱	۱۸	۵۸	ش	۴۴	۵۸	۴۱	۱۸	۴۴	ش	۴۴
۸۸	۴۳	۲۲	۵۵	ش	۴۵	۵۵	۴۳	۲۲	۴۵	ش	۴۵
۴۳	۴۲	۱۹	۴۹	ش	۴۶	۴۹	۴۲	۱۹	۴۶	ش	۴۶

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۵۰	۵۰	۲۹	۲۹	۸۵	۲۳	۲۵	۲۹	۵۰	۵۰	۲۹	۲۹
۸۵	۲۰	۲۸	۲۸	۶۳	۳۰	۳۰	۲۸	۸۵	۲۰	۲۸	۲۸
۷۷	۲۸	۲۸	۲۸	۶۲	۳۳	۳۳	۲۸	۷۷	۲۸	۲۸	۲۸
۵۱	۲۸	۲۸	۲۸	۶۵	۳۶	۳۶	۲۸	۵۱	۲۸	۲۸	۲۸
۵۰	۳۶	۲۸	۲۸	۶۵	۳۳	۳۳	۲۸	۵۰	۳۶	۲۸	۲۸
۴۸	۳۳	۲۸	۲۸	۷۰	۲۳	۲۳	۲۸	۴۸	۳۳	۲۸	۲۸
۵۷	۳۵	۲۸	۲۸	۶۴	۳۳	۳۳	۲۸	۵۷	۳۵	۲۸	۲۸
۶۵	۳۱	۲۸	۲۸	۶۶	۳۰	۳۰	۲۸	۶۵	۳۱	۲۸	۲۸
۴۷	۳۳	۲۸	۲۸	۶۶	۲۶	۲۶	۲۸	۴۷	۳۳	۲۸	۲۸
۷۲	۳۲	۲۸	۲۸	۴۷	۳۶	۳۶	۲۸	۷۲	۳۲	۲۸	۲۸
۷۱	۳۳	۲۸	۲۸	۷۰	۳۶	۳۶	۲۸	۷۱	۳۳	۲۸	۲۸
۴۷	۳۵	۲۸	۲۸				۲۸	۴۷	۳۵	۲۸	۲۸

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه

ر د ی ف

(د)

د باب (عرب)	۴۳	۲۶	۱۲	۵۵	ش	دولت شاه (افغانستان)	۶۹	۵۸	۳۵	۵	ش
دابعه (مصر)	۳۲	۴۱	۲۵	۴۹	ش	درمبند (بهار و اریس)	۸۵	۴۵	۲۶	۱۰	ش
دار (بلوچستان)	۶۶	۴۲	۲۹	۳۰	ش	دریخان (پنجاب)	۷۱	۴۴	۳۱	۸	ش
دادر (بهار و اریس)	۸۴	۴۴	۳۴	۵۵	ش	دریابا (صوبه متحدہ)	۸۱	۴۶	۲۶	۳	ش
دادری (صوبہ پنجاب)	۷۷	۴۳	۲۸	۴۴	ش	دریپور (")	۸۱	۴۴	۲۶	۱۱	ش
دادری (پنجاب)	۷۶	۴۱	۲۸	۴۳	ش	دانا گنج (")	۷۹	۴۹	۲۷	۵۹	ش
دادو (بمبئی)	۶۷	۴۹	۲۶	۴۴	ش	داتھا (پنجابی)	۴۲	۰	۲۱	۱۲	ش
دافلپور (")	۷۵	۷۷	۷	۷	ش	دتی (ریاست وسط ہند)	۷۸	۴۷	۲۵	۴۹	ش
داغ (راجپوتانہ)	۷۵	۵۲	۳۳	۵۵	ش	دیاپور (برار)	۷۸	۴۵	۲۰	۴۵	ش
دھریہ (مصر)	۳۰	۴۴	۳۰	۴۹	ش	داؤد نگر (بهار و اریس)	۸۴	۴۷	۲۵	۳	ش
دھیمیر (")	۳۱	۴۶	۳۱	۴۴	ش	دولت خان (نگال)	۹۰	۴۸	۲۲	۴۸	ش
دلہلی (بهار و اریس)	۸۷	۴۸	۲۴	۴۸	ش	دولت یار (افغانستان)	۶۵	۴۶	۳۴	۳۳	ش
داموہ (صوبہ بنوٹ)	۷۹	۴۹	۲۳	۵۰	ش	دولت آباد (میدان)	۷۵	۴۵	۱۹	۵۷	ش
دولت آباد (افغانستان)	۶۲	۴۸	۳۲	۴۶	ش	دولت آباد (ایران)	۴۸	۴۶	۳۴	۱۸	ش
دولت آباد (")	۶۴	۵۰	۳۶	۴۸	ش	دولت آباد (")	۵۰	۴۱	۳۴	۲۰	ش

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
دولت آباد (ایران)	۵۶	۴۰	۲۸	۱۹	ش	دیو کالی (صوبہ سندھ)	۸۰	۴۴	۲۸	۸	ش
دولت پور (بنگال)	۸۹	۴۵	۲۲	۵۰	ش	دیو کالی (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۴۶	۲۵	۵۴	ش
دولت پور بہار و اڑیسہ	۸۶	۴۵	۲۵	۱۰	ش	دیو لالی (پنجاب)	۳	۵۲	۱۹	۵۶	ش
دیسی پٹن (صوبہ سندھ)	۸۲	۴۵	۲۴	۳۲	ش	دیو لی (راجستھان)	۴۵	۴۵	۲۵	۴۶	ش
دیسی گنج (بنگال)	۸۸	۴۵	۲۶	۸	ش	دیو لی (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۵۶	۲۲	۲	ش
دیسی پور ()	۸۴	۵۵	۲۵	۵	ش	دیو لی (صوبہ سندھ)	۴۸	۴۲	۳۰	۴۹	ش
دگلور (حیدرآباد)	۴۴	۴۳	۱۸	۴	ش	دیو لی (راجستھان)	۴۴	۴۲	۲۲	۳۸	ش
دیو بہار و اڑیسہ	۸۴	۴۹	۲۴	۴۰	ش	دیو ری (صوبہ سندھ)	۴۹	۵۴	۲۸	۵	ش
دیوبند (صوبہ سندھ)	۴۴	۴۳	۲۹	۲	ش	دیو ری (راجستھان)	۸۱	۴۰	۲۱	۲۰	ش
دیوبھگ (صوبہ سندھ)	۸۲	۴۴	۱۹	۵۳	ش	دیو ری (سنگر)	۴۹	۴۴	۲۳	۲۳	ش
دیو چھا (بنگال)	۸۴	۴۶	۲۴	۲	ش	دیو ری (صوبہ سندھ)	۸۳	۴۸	۲۶	۴۱	ش
دیو در (ریاست پٹی)	۴۱	۴۹	۲۴	۸	ش	دیو ری (مصر)	۳۲	۴۵	۲۶	۳	ش
دیو درگ (حیدرآباد)	۴۴	۴۶	۱۶	۵	ش	دیو ری (مصر)	۳۰	۴۴	۲۴	۵۲	ش
دیو گاول (صوبہ سندھ)	۸۲	۴۹	۲۵	۶	ش	دیو ری (مصر)	۳۰	۴۸	۳۱	۲	ش
دیو گرٹھ (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۴۶	۲۱	۲	ش	دیو ری (مصر)	۳۰	۴۲	۳۰	۳	ش
دیو گرٹھ ()	۸۶	۴۵	۲۴	۴۰	ش	دیو ری (مصر)	۳۰	۴۶	۳۰	۴	ش
دیو گرٹھ (صوبہ سندھ)	۴۸	۵۰	۲۱	۵۱	ش	دیو ری (مصر)	۳۱	۴۹	۲۹	۶	ش
دیو گرٹھ (گوالیار)	۴۸	۴۳	۲۶	۴	ش	دیو ری (مصر)	۳۰	۵۶	۲۹	۲	ش
دیو گرٹھ (راجستھان)	۴۳	۵۸	۲۵	۳	ش	دیو ری (مصر)	۳۰	۵۸	۲۸	۵۲	ش
دیو گرٹھ (صوبہ سندھ)	۴۸	۴۴	۲۴	۳۰	ش	دیو ری (مصر)	۳۰	۵۰	۲۴	۶	ش

نام مشہر		طول بلد		عرض البلد		نام مشہر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۳۱	۴۱	۲۶	۱۳	دیوالہ (صوبہ تپتہ)	۶۹	۴	۲۰	۲۶	۱۳	۲۶	۱۳
۳۰	۴۴	۲۸	۲۰	دیواس (وسط)	۶۹	۴	۲۲	۳۰	۴۴	۲۸	۲۰
۳۲	۴۴	۲۵	۴۴	دھرم کا (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۲۲	۲۲	۳۲	۴۴	۲۵	۴۴
۳۰	۵۳	۲۶	۲۹	دھاموڑا (صوبہ تپتہ)	۶۹	۴	۲۸	۳۰	۵۳	۲۶	۲۹
۳۰	۵۳	۲۶	۲۹	دھام پور ()	۶۸	۴۳	۲۹	۳۰	۵۳	۲۶	۲۹
۳۱	۴۳	۲۶	۲۴	دھنا پور ()	۸۳	۲۳	۲۵	۳۱	۴۳	۲۶	۲۴
۳۲	۴۴	۲۵	۲۴	دھن پور (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۲۸	۲۳	۳۲	۴۴	۲۵	۲۴
۳۲	۴۲	۲۵	۵۲	دھنڈی (دبئی)	۶۸	۲۶	۲۵	۳۲	۴۲	۲۵	۵۲
۳۱	۴۴	۲۹	۴۵	دھن وائر (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۵۹	۲۴	۳۱	۴۴	۲۹	۴۵
۳۰	۵۲	۲۶	۵۱	دھار (ریاست سٹھپنڈ)	۴۵	۲۰	۲۲	۳۰	۵۲	۲۶	۵۱
۳۱	۴۸	۲۶	۲۰	دھاراکوٹ (مدراک)	۸۴	۲۴	۱۹	۳۱	۴۸	۲۶	۲۰
۳۱	۴۳	۲۶	۲۸	دھرم پور (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۲۳	۲۵	۳۱	۴۳	۲۶	۲۸
۴۸	۵۳	۹	۵۴	دھرم پور (نیپال)	۸۵	۵۱	۲۶	۴۸	۵۳	۹	۵۴
۴۹	۴۸	۱۶	۵۶	دھرم پور (ریاست بھٹی)	۴۳	۱۴	۲۰	۴۹	۴۸	۱۶	۵۶
۴۸	۵۸	۱۶	۲۲	دھار پور (مدراک)	۴۴	۲۴	۱۰	۴۸	۵۸	۱۶	۲۲
۴۳	۴۴	۱۶	۲۲	دھاراکوٹ (پنجاب)	۴۵	۱۴	۳۰	۴۳	۴۴	۱۶	۲۲
۴۱	۴۶	۲۶	۳۸	دھرم پور (صوبہ تپتہ)	۸۱	۲۰	۲۸	۴۱	۴۶	۲۶	۳۸
۴۸	۵۵	۹	۲۶	دھرم پور (مدراک)	۴۸	۲۳	۱۲	۴۸	۵۵	۹	۲۶
۸۸	۴۳	۲۲	۱۴	دھرم پور (بنگال)	۴۴	۲۰	۱۴	۸۸	۴۳	۲۲	۱۴
۸۱	۴۱	۲۶	۱۳	دھرم سالہ (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۱۱	۲۰	۸۱	۴۱	۲۶	۱۳

نام شهر				طول البلد				عرض البلد			
				درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ				
دھرم سالہ پنجاب				۷۶	۲۳	۳۲	۴۱	دلاور پنجاب			
دھارور (حیدر آباد)				۷۶	۱۶	۱۸	۵۰	دلاور خان (ایران)			
دھارور ()				۷۷	۱۷	۱۸	۵۰	دلارنگر (صوبہ پنجاب)			
دھاروار (بھٹی)				۷۵	۱۵	۲۷	۵۷	دلفروز (ایران)			
دھول پاران (بنگلہ)				۹۰	۲۶	۲۴	۵۹	دلمن ()			
دھورار (صوبہ پنجاب)				۸۱	۳۳	۲۸	۵۸	دینچ پور (بنگلہ)			
دھولید (بھٹی)				۷۲	۱۵	۲۲	۳۲	دینانگر (پنجاب)			
دھولکار ()				۷۲	۲۹	۲۲	۳۸	دین پور (بہار و اڑیسہ)			
دھولی (بہار و اڑیسہ)				۸۵	۳۳	۲۵	۵۵	دینار ()			
دھوپور (پٹنہ)				۷۷	۵۳	۲۶	۳۸	دیل پور (پنجاب)			
دھوپیر (بہار و اڑیسہ)				۸۷	۲۹	۲۵	۳۵	دیر (صوبہ سرحد)			
دھونی ()				۸۷	۲۷	۲۵	۳۳	دیو الد (افغانستان)			
دھونی (مدراں)				۷۷	۵۳	۱۵	۵۵	دیوان گنج (بنگلہ)			
دھنگھڑا (پٹنہ)				۷۱	۳۱	۲۲	۵۹	دیوان گنج ()			
دھول در ()				۷۰	۳۰	۲۲	۵۱	دیوان گیری (آسام)			
دھولیا (بھٹی)				۷۴	۲۷	۲۰	۵۸	دیوان سر (بنگلہ)			
دھوم (صوبہ سندھ)				۷۹	۲۵	۲۲	۵۵	دوست پور (صوبہ پنجاب)			
دلارام (افغانستان)				۶۳	۲۸	۳۲	۵۷	دورا (بہار و اڑیسہ)			
دلارام (ایران)				۴۷	۱۸	۳۲	۵۷	دلانی (بنگلہ)			
دلارام ()				۵۸	۳۱	۲۹	۵۳	دمراون (بہار و اڑیسہ)			

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ			درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
دمراون (ہیاردیلم)	۸۵	۲۱	۲۴	۵۸	۵۵	دیڑ (مدراس)	۶۹	۲۵	۱۵	۵۵	۵۵
دمریا (بنگال)	۸۹	۲۰	۲۲	۴۸	۴۸	دوارکا (پڑودہ)	۶۹	۱	۲۲	۴۸	۴۸
دیناپور (پنجاب)	۷۰	۲۴	۲۹	۴۸	۴۸						

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
دیف (د)											
۹۰	۲۶	۲۳	۲۳	دیرہ اسماعیل خان (صوبہ سندھ)	۴۰	۵۶	۳۱	۵۱	۲۳	۲۳	۲۳
۴۶	۰	۳۲	۳۲	دیرہ پور (صوبہ سندھ)	۴۹	۵۱	۲۶	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۴۳	۲۰	۲۸	۲۸	دھاک (پنجاب)	۴۲	۳۶	۳۲	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۸۶	۲۳	۲۳	۲۳	دھاک (پنجاب)	۸۵	۱۰	۲۶	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۸۵	۲۹	۲۵	۲۵	دھاک (صوبہ سندھ)	۴۸	۲۴	۲۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۸۹	۲۲	۲۶	۲۶	دھاک (وسطی)	۴۵	۲۴	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۸۴	۲۴	۲۴	۲۴	دھاک (صوبہ سندھ)	۴۸	۲۹	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۴۲	۵۳	۲۰	۲۵	دھاک (صوبہ سندھ)	۸۲	۲۸	۲۴	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۸۳	۵۰	۲۵	۲۵	دھاک (صوبہ سندھ)	۸۴	۲۹	۲۶	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۸۴	۲۶	۲۵	۲۵	دھاک (صوبہ سندھ)	۸۵	۲۸	۲۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۴۶	۱۴	۳۱	۲۲	دھاک (صوبہ سندھ)	۴۴	۲۸	۱۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۴۰	۲۴	۳۱	۲۳	دھاک (صوبہ سندھ)	۴۴	۲۳	۱۵	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۴۰	۲۹	۳۰	۲۳	دھاک (صوبہ سندھ)	۴۸	۵۵	۲۴	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۴۵	۲۴	۳۲	۲۳	دھاک (پنجاب)	۴۵	۵۲	۳۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۶۸	۵۶	۲۹	۲۳	دھاک (صوبہ سندھ)	۸۴	۵۹	۲۵	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳

نام شہر		طول البلد		عرض البلد		نام شہر		طول البلد		عرض البلد	
		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ			درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
ڈنگ نگر (بنگال)	۸۸	۲۸	۲۳	۱۹	۱۷	ڈور ناگل (چیدرا باب)	۸۰	۲۲	۱۷	۲۶	۱۷
ڈنگراس (برہار)	۷۷	۲۵	۲۰	۶	۱۷	ڈیمچ پور (بنگال)	۸۷	۲۵	۲۳	۲۸	۱۷
ڈکسل (بمبئی)	۷۴	۵۰	۱۸	۹	۱۷	ڈڈہا (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۷	۲۲	۲۴	۱۷
ڈڈ ٹیگل (مدراں)	۷۸	۰	۱۰	۲	۱۷	ڈڈم ڈم (بنگال)	۸۸	۲۸	۲۲	۲۸	۱۷
ڈڈوری (بمبئی)	۷۳	۴۶	۲۰	۱۰	۱۷	ڈڈم ڈم (مضافا کلکتہ)	۸۸	۲۶	۲۲	۲۹	۱۷
ڈنگا (پنجاب)	۷۳	۴۷	۳۲	۲۸	۱۷	ڈڈرو گرھہ (آسام)	۹۴	۵۸	۲۷	۲۹	۱۷
ڈو نگر گاؤں (مضافا)	۸۰	۵۶	۲۰	۵۸	۱۷						
ڈو نگر گرھہ (//)	۸۰	۵۰	۲۱	۱۲	۱۷						

نام شهر				عرض البلد				طول البلد			
درج				دقیقه				درج			
دقیقه											
<div style="font-size: 4em; font-weight: bold;">ر د ی ف</div> <div style="font-size: 3em; font-weight: bold;">(ر)</div>											
۵۲	۳۰	۴۵	۵۶	۴۲	۳۲	۴۰	۳۵	۴۲	۳۲	۴۰	۳۵
۴۰	۳۳	۴۱	۶۴	۴۲	۳۴	۴۵	۴۹	۴۰	۳۳	۴۱	۶۴
۹	۱۳	۴۵	۴۳	۵	۳۳	۴۰	۶۹	۹	۱۳	۴۵	۴۳
۴۰	۲۳	۴۰	۳۹	۴۰	۳۰	۴۲	۳۰	۴۰	۲۳	۴۰	۳۹
۴۳	۳۵	۴۳	۶۱	۵۰	۳۵	۴۳	۵۶	۴۳	۳۵	۴۳	۶۱
				۸	۳۶	۴۶	۴۲				

نام شہر		طول البلد		عرض البلد		نام شہر		طول البلد		عرض البلد	
		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
<h1>دلیف</h1> <h2>(ر)</h2>											
ربانا (عرب)	۳۹	۴۰	۲۳	۲۲	۴۴	۱۶	۲۵	۲۲	۴۴	۱۶	۲۵
رہا (فلسطین)	۳۵	۴۰	۳۱	۴۷	۸۹	۳۲	۲۴	۳۱	۸۹	۳۲	۲۴
رباخ ()	۳۴	۵۸	۳۱	۴۹	۸۸	۱۰	۲۵	۴۷	۸۸	۱۰	۲۵
ربانیہ (مصر)	۳۱	۲۶	۲۶	۱۷	۸۲	۶	۱۹	۵۱	۸۲	۶	۱۹
رومن پور (ریاستی)	۴۱	۲۸	۲۳	۵۰	۸۳	۲۶	۲۱	۵۴	۸۳	۲۶	۲۱
رادو پورم (مدراس)	۴۴	۴۵	۸	۴۷	۴۵	۳۵	۳۰	۴۹	۴۵	۳۵	۳۰
رادو پور (بنگال)	۸۸	۲۶	۲۵	۴۹	۴۴	۸	۳۱	۷	۴۴	۴۴	۸
رائے بریلی (صوبہ)	۸۱	۱۶	۲۶	۴۷	۸۴	۰	۲۲	۴۸	۸۴	۰	۲۲
ربیع گنج (بہار وارس)	۸۴	۳۸	۲۴	۵۰	۴۹	۳۳	۲۶	۵۱	۴۹	۳۳	۲۶
رگھوناتھ پور ()	۸۶	۳۶	۲۲	۴۰	۹۰	۵۰	۰	۵۵	۹۰	۵۰	۰
رگھوناتھ پور ()	۸۶	۴۳	۲۳	۴۲	۸۱	۹	۲۴	۵۵	۸۱	۹	۲۴
راحت گڑھ (صوبہ)	۴۸	۲۵	۲۳	۴۷	۸۱	۹	۲۱	۱۵	۸۱	۹	۲۱
رجیم آباد (صوبہ)	۸۰	۳۶	۲۶	۵۰	۹۰	۲۳	۲۳	۵۹	۹۰	۲۳	۲۳
رحمت پور (بنگال)	۹۰	۱۸	۲۲	۴۸	۸۸	۲۶	۲۶	۴۵	۸۸	۲۶	۲۶

نام شہر		محول البلد		عرض البلد		نام شہر		محول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۸۱	۸	۲۵	۲۳	راج گڑھ (بھوبنری)	۴۳	۴۹	۱۸	۱۵	ش	۱۵	ش
۸۱	۸	۱۶	۰	راج گڑھ (یکانیہ پٹنہ)	۴۵	۴۶	۲۸	۴۹	ش	۴۹	ش
۴۸	۱۰	۲۶	۵۵	راج گڑھ (دستار)	۴۶	۴۴	۲۴	۰	ش	۰	ش
۴۰	۱۳	۲۸	۳۶	راج گڑھ (گوایا پٹنہ)	۴۶	۳۱	۲۵	۲۵	ش	۲۵	ش
۴۰	۲۴	۲۹	۲۹	راج گڑھ (بھارنہ)	۸۳	۲۳	۲۵	۲۵	ش	۲۵	ش
۹۱	۱۱	۲۳	۲۵	راج گڑھ (بھارنہ)	۴۸	۲۱	۲۸	۱۵	ش	۱۵	ش
۴۳	۲۳	۱۶	۲۹	راج گڑھ (بھارنہ)	۸۵	۲۸	۲۵	۲۲	ش	۲۲	ش
۸۱	۴۰	۲۵	۲۵	راج گڑھ (بھارنہ)	۸۱	۵۵	۲۰	۵۹	ش	۵۹	ش
۸۱	۱۲	۲۵	۲۴	راج گڑھ (بھارنہ)	۸۵	۲۴	۲۶	۲۱	ش	۲۱	ش
۸۰	۵۲	۲۵	۷	راج گڑھ (بھارنہ)	۴۰	۵۶	۲۲	۱۸	ش	۱۸	ش
۸۵	۳۲	۲۴	۲۹	راج گڑھ (بھارنہ)	۸۶	۵۳	۲۵	۲۳	ش	۲۳	ش
۸۹	۴۱	۲۳	۲۴	راج گڑھ (بھارنہ)	۴۵	۲۰	۲۵	۵۴	ش	۵۴	ش
۸۳	۴۲	۲۶	۲۶	راج گڑھ (بھارنہ)	۸۶	۱۹	۲۳	۵۴	ش	۵۴	ش
۴۲	۱۳	۱۸	۲۳	راج گڑھ (بھارنہ)	۸۱	۲۵	۲۱	۵۵	ش	۵۵	ش
۸۸	۴۸	۲۲	۳۴	راج گڑھ (بھارنہ)	۴۳	۴۶	۲۱	۵۵	ش	۵۵	ش
۹۰	۴۸	۲۴	۵	راج گڑھ (بھارنہ)	۸۸	۴۴	۲۲	۲۶	ش	۲۶	ش
۸۴	۴۶	۲۲	۱۱	راج گڑھ (بھارنہ)	۴۵	۱۱	۲۱	۵۶	ش	۵۶	ش
۹۰	۴	۲۵	۷	راج گڑھ (بھارنہ)	۴۸	۴۴	۲۸	۲۰	ش	۲۰	ش
۸۸	۴۲	۲۶	۲۸	راج گڑھ (بھارنہ)	۴۹	۴۶	۱۹	۴۵	ش	۴۵	ش
۴۶	۴۱	۲۴	۲۴	راج گڑھ (بھارنہ)	۴۶	۳۰	۱۵	۷	ش	۷	ش

نام شهر				نام شهر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه
۸۲	۵۴	۲۶	۲۶	۸۰	۵۵	۱۵	۳
رام نگر (فیض آباد)				رام نگر (مدارس)			
۶۵	۲۲	۳۲	۵۲	۶۸	۴۲	۱۸	۵
رام نگر (کشمیر)				رام نگر (مدارس)			
۸۴	۳۳	۲۱	۴۲	۸۵	۴۸	۱۹	۱۹
رام نگر (دانا پور بنگال)				رام نگر (مدارس)			
۸۵	۴۳	۲۶	۱۱	۶۵	۲۲	۱۵	۵۸
رام نگر (بهارا و لیس)				رام نگر (بھی)			
۶۹	۱۰	۲۹	۴۴	۶۹	۴۲	۹	۱۴
رام نگر (نی تال موچ)				رام نگر (مدارس)			
۶۳	۵۰	۳۲	۱۹	۹۰	۵۲	۲۳	۶
رام نگر (بنجاب)				رام نگر (بنگال)			
۸۱	۱۲	۲۴	۱۱	۸۸	۱۴	۲۶	۱
رام نگر (ریو اوسط)				رام نگر (بهارا و لیس)			
۸۹	۳۹	۲۲	۴۴	۶۶	۵۱	۲۶	۴
رام پال (بنگال)				رام کڈھ (آلو پوت)			
۸۴	۳۱	۲۵	۴۴	۸۵	۴۴	۲۳	۳۴
رام پن (صوبہ تھانہ)				رام کڈھ (بهارا و لیس)			
۶۴	۴۰	۳۱	۴	۸۱	۰	۲۲	۴
رام پور (بنجاب)				رام کڈھ (وسط)			
۸۶	۴۴	۲۵	۴	۶۰	۳۶	۲۶	۴
رام پور (بهارا و لیس)				رام کڈھ (راجپوت)			
۸۵	۴۳	۲۴	۴	۶۵	۱	۲۸	۴
رام پور (ہزاری لنگ)				رام کڈھ (جے پور)			
۸۴	۴۳	۲۴	۴	۸۳	۴۰	۲۵	۴
رام پور (پالسا)				رام کڈھ (شاہ آباد)			
۸۴	۴۲	۲۱	۵	۶۸	۴۶	۲۸	۹
رام پور (ریو لول)				رام کڈھ (صوبہ تھانہ)			
۸۳	۵۹	۲۱	۴	۸۰	۴۶	۲۶	۴
رام پور (کولہ)				وام کڈھ ()			
۶۶	۴۰	۲۹	۴	۸۱	۴۶	۲۶	۵
رام پور (بهارا و لیس)				رام نگر (بہار و بنگال)			
۸۱	۱۹	۲۶	۴	۶۹	۴	۲۸	۴
رام پور (پور)				رام نگر (پیلی)			
۶۹	۴۵	۲۸	۴	۸۳	۴	۲۵	۴
رام پور (سٹیت)				رام نگر (بنارس)			
۸۴	۵۰	۲۴	۹	۸۰	۳۳	۲۲	۴
رام پور (بنگال)				رام نگر (صوبہ تھانہ)			
۶۵	۳۰	۲۳	۴	۸۴	۴۲	۲۶	۱۱
رام پور (لاہور و سوات)				رام نگر (بهارا و لیس)			

نام شهر				طول البلد				عرض البلد			
				درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ				
رانی (بہاولپور)				۸۵	۲۳	۲۳	۲۸	رہٹک (پنجاب)			
رنگ پور (پنجاب)				۷۱	۳۰	۲۸	۳۲	رہٹک (پنجاب)			
رنگ پور (پنجاب)				۸۹	۲۵	۱۸	۰	رہٹک (پنجاب)			
رانی (بہاولپور)				۸۵	۲۵	۵۴	۲۴	رہٹک (پنجاب)			
رانی (راولپنڈی)				۷۳	۲۵	۲۴	۲۴	رہٹک (پنجاب)			
رانی گنج (مردوانہ)				۸۷	۲۳	۵۹	۲۶	رہٹک (پنجاب)			
رانی گنج (صوبہ متحدہ)				۸۲	۲۵	۴۴	۲۶	رہٹک (پنجاب)			
رانی گنج (بہاولپور)				۸۷	۲۵	۵۲	۳۰	رہٹک (پنجاب)			
رانی پیٹ (مدراں)				۷۹	۱۲	۴۳	۲۳	رہٹک (پنجاب)			
رانی پور (دبئی)				۶۸	۲۷	۴۲	۲۸	رہٹک (پنجاب)			
رہنور (بہاولپور)				۸۵	۲۰	۴۳	۲۵	رہٹک (پنجاب)			
رہنور (صوبہ متحدہ)				۸۳	۲۵	۵۴	۲۵	رہٹک (پنجاب)			
رسول آباد ()				۷۹	۲۶	۴۹	۲۶	رہٹک (پنجاب)			
رسول آباد ()				۸۰	۲۶	۴۰	۲۶	رہٹک (پنجاب)			
رتن گڑھ (راولپنڈی)				۷۴	۲۸	۴۹	۲۳	رہٹک (پنجاب)			
رتن پور (دبئی)				۷۳	۲۱	۴۶	۲۳	رہٹک (پنجاب)			
رتن پور (وسط ہند)				۸۲	۲۲	۱۱	۱۹	رہٹک (پنجاب)			
روانہ (صوبہ متحدہ)				۸۲	۲۶	۴۳	۳۱	رہٹک (پنجاب)			
ریا پور (حیدر آباد)				۷۶	۱۸	۷۸	۳۱	رہٹک (پنجاب)			

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
<p>ر و ف</p> <p>ز</p>											
۴۹	۱۵	۳۷	۱۲	زادک (ایران)	۵۸	۸	۳۰	بش	۵۹	۲۵	۲۵
۶۹	۲۰	۳۳	۵	زوران (افغانستان)	۸۳	۱۲۵	۲۵	بش	۱۲۵	۲۵	۲۵
۳۰	۲۲	۳۰	۱۲	زعفرانی (مصر)	۸۳	۱۲۵	۲۵	بش	۱۲۵	۲۵	۲۵
۱۰	۸	۳۶	۱۲	زاع دان (تیونس)	۳۵	۱۲۰	۳۲	بش	۱۲۰	۳۲	۳۲
۵۶	۲۳	۳۵	۵۰	زخوده (ایران)	۶۷	۱۲۵	۳۳	بش	۱۲۵	۳۳	۳۳
۵۵	۲۵	۲۹	۳۵	زید آباد ()	۶۲	۱۲۸	۳۲	بش	۱۲۸	۳۲	۳۲
۹۶	۰	۲۵	۲۵	زیدام (سنگولیا)	۶۲	۱۳۱	۳۳	بش	۱۳۱	۳۳	۳۳
۸۱	۲۰	۲۶	۵۰	زید پور (صوبه سندھ)	۳۲	۱۲۶	۲۵	بش	۱۲۶	۲۵	۲۵
۸۱	۲۲	۲۶	۵۰	زید پور سعید پور ()	۳۱	۱۲۳	۲۹	بش	۱۲۳	۲۹	۲۹
۶۸	۵۰	۳۲	۳۰	زے مون (افغانستان)	۳۶	۱۲۵	۳۳	بش	۱۲۵	۳۳	۳۳
۵۷	۱۰	۳۳	۵۶	زین آباد (ایران)	۳۰	۱۳۸	۳۱	بش	۱۳۸	۳۱	۳۱
۵۴	۲۲	۳۱	۲۵	زین الدین ()	۳۴	۱۲۲	۳۱	بش	۱۲۲	۳۱	۳۱
۴۲	۳۷	۳۷	۸	زاخو (دمشق)	۳۱	۱۲۰	۲۹	بش	۱۲۰	۲۹	۲۹

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
زیارت دبلوچستان	۶۷	۴۸	۳۰	۴۵	۳۰	نمیه (پنجاب)	۳۷	۳۰	۴۸	۳۰	۴۵
زیارت (ایران)	۵۷	۴۸	۳۱	۳۵	۳۱	رور (فلسطین)	۴۸	۳۷	۴۸	۳۱	۳۵
رودی (بلوچستان)	۶۶	۵۲	۳۱	۳۵	۳۱	رور (")	۴۳	۲۷	۴۹	۳۱	۳۵
نمیه (ایران)	۵۱	۴۹	۲۸	۴۵	۲۶	زلغیه (عرب)	۴۰	۲۸	۴۹	۲۶	۴۵

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
ر د ی ف											
س											
ساعات آباد (ایران)	۵۵	۴۹	۲۹	ش	۴۰	سهارنپور (صوبہ سندھ)	۴۴	۴۳	۲۹	ش	۳۳
سبل گڑھ (گوالیار)	۴۴	۴۹	۲۶	ش	۵۵	سهرسہ (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۴۸	۲۵	ش	۵۳
سینگ (بنگال)	۸۴	۴۴	۲۲	ش	۴۰	سہارو (صوبہ سندھ)	۴۸	۵۳	۲۴	ش	۴۶
ساچر ()	۹۰	۵۰	۲۳	ش	۲۶	سہ سوان ()	۴۸	۴۸	۲۸	ش	۵۵
ساچن (دہلی)	۴۲	۵۹	۲۱	ش	۵۵	سہل (مصر)	۳۲	۴۴	۲۶	ش	۳۳
سدا سیویٹ (حیدرآباد)	۴۴	۵۸	۱۴	ش	۴۰	سہل ()	۳۱	۳۲	۲۶	ش	۴۹
سدھورا (پنجاب)	۴۴	۴۶	۳۰	ش	۲۳	ساجی وال (پنجاب)	۴۲	۴۲	۳۱	ش	۵۸
سفرخان (افغانستان)	۶۴	۴۱	۳۰	ش	۴۰	سحیدہ (فلسطین)	۳۵	۴۴	۳۳	ش	۴۳
سفید (فلسطین)	۳۵	۴۹	۳۲	ش	۵۸	سحید آباد (افغانستان)	۶۸	۴۰	۳۲	ش	۴۳
سعد اللہ پور (بنگال)	۸۹	۴۸	۲۵	ش	۴۴	سحید آباد (صوبہ سندھ)	۸۲	۴۴	۲۵	ش	۴۳
سعد اللہ نگر (صوبہ سندھ)	۸۲	۴۴	۲۴	ش	۵۵	سحید آباد (ایران)	۵۵	۴۹	۲۹	ش	۴۸
ساگر (حیدرآباد)	۴۶	۵۱	۱۶	ش	۴۴	سحید آباد ()	۴۶	۴۹	۳۴	ش	۵۸
ساگر (میور)	۴۵	۴۴	۱۴	ش	۴۰	سیدائینہ (فلسطین)	۳۶	۴۳	۳۳	ش	۴۴
ساگر (بہار و اڑیسہ)	۸۳	۵۵	۲۵	ش	۴۰	سید ایبٹ (مدراک)	۳۶	۴۳	۳۳	ش	۴۴
سہم (دوب)	۵۶	۵۴	۲۴	ش	۴۰	سید پور (صوبہ سندھ)	۸۳	۴۶	۲۵	ش	۴۲

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه
۸۷	۲۸	۲۵	۲۸	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵
مین گنج (بنگال)						سامره (فلسطین)					
۸۲	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶
سعید آباد (ایران)						سنجر (روم و صوبه)					
۷۳	۳۱	۳۱	۳۱	۳۱	۳۱	۳۱	۳۱	۳۱	۳۱	۳۱	۳۱
سعید والا (پنجاب)						سذیلہ (صوبہ سندھ)					
۴۸	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
سعید یوسف (ایران)						سانڈور (ریاست سندھ)					
۶۲	۱۵	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲
سج (افغانستان)						سنگم (مدراکس)					
۸۰	۲۰	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶
سجیتی (صوبہ سندھ)						سنگیشور (بنگال)					
۷۰	۱۱	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰
ساقی سرور (پنجاب)						سنگم نیر (پنجاب)					
۶۳	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲
سکتی (صوبہ سندھ)						سنگاری (پنجاب)					
۸۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲
سکتی گڑھ (صوبہ سندھ)						سنگڑھ (پنجاب)					
۸۷	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
سکلی پور (بنگال)						سانتی پور (بنگال)					
۸۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
سلار ()						سراب (ایران)					
۸۱	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶
سلیم پور (دکن و صوبہ سندھ)						سراب ()					
۷۹	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸
سلیم پور ()						سرای میر (صوبہ سندھ)					
۸۴	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶
سلیم پور محولی ()						سرای سندھ (پنجاب)					
۸۴	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱
سمبل پور (پہاوار)						سرانڈہ (پہاوار)					
۸۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵
سمتی پور ()						سرانڈہ ()					
۷۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸
سمبھل (صوبہ سندھ)						سرانڈہ ()					
۷۵	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶
سانجر (راپڑ)						سرانڈہ (صوبہ سندھ)					
۹۰	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲
سبھو گنج (بنگال)						سرنگپور (وسط ہند)					
۲۷	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵
سامرن (ایران)						سراون (پہاوار)					

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۸۰	۴۰	۲۸	۲۵	۸۰	۱۸	۲۵	۲۵	۸۰	۱۸	۲۵	۲۵
سرده (صوبه بته)				سر دانی (وسط هند)				سر دانی (وسط هند)			
۶۳	۴۴	۲۹	۲۴	۸۶	۱۹	۲۴	۲۸	۸۶	۱۹	۲۴	۲۸
سر دانه (راجپوت)				سروان (بهار و اسی)				سروان (بهار و اسی)			
۶۴	۳۲	۲۸	۲۵	۸۵	۴۰	۲۵	۲۹	۸۵	۴۰	۲۵	۲۹
سر دانه (بکایر)				سریا (" ")				سریا (" ")			
۶۶	۳۹	۲۹	۲۶	۸۵	۴۵	۲۳	۲۶	۸۵	۴۵	۲۳	۲۶
سر دانه (صوبه بته)				سرور (راجپوتان)				سرور (راجپوتان)			
۶۱	۴۱	۲۲	۲۵	۸۴	۴۳	۲۳	۲۵	۸۴	۴۳	۲۳	۲۵
سر دانه (بکایر)				سامر (بهار و اسی)				سامر (بهار و اسی)			
۶۶	۴۱	۲۶	۲۵	۶۸	۴۸	۲۴	۲۴	۶۸	۴۸	۲۴	۲۴
سر دانه (صوبه بته)				سینی (صوبه بته)				سینی (صوبه بته)			
۸۰	۴۶	۲۶	۲۸	۶۴	۴۴	۲۲	۲۴	۶۴	۴۴	۲۲	۲۴
سر دانه (")				ستارا (بکایر)				ستارا (بکایر)			
۶۹	۴۶	۲۵	۲۹	۸۹	۴۸	۲۲	۲۳	۸۹	۴۸	۲۲	۲۳
سر دانه (")				ست کثیر (بکال)				ست کثیر (بکال)			
۶۲	۴۲	۳۲	۲۴	۸۰	۵۵	۲۴	۲۴	۸۰	۵۵	۲۴	۲۴
سر دانه (پنجاب)				ستار (وسط هند)				ستار (وسط هند)			
۶۳	۴۳	۳۴	۳۰	۶۶	۴۴	۱۱	۳۰	۶۶	۴۴	۱۱	۳۰
سر دانه (افغانستان)				یتا نکلم (مدرا)				یتا نکلم (مدرا)			
۶۱	۴۱	۲۸	۲۵	۶۸	۵۰	۲۳	۲۵	۶۸	۵۰	۲۳	۲۵
سر دانه (ایران)				ساگرا (صوبه بته)				ساگرا (صوبه بته)			
۳۵	۴۴	۳۲	۲۵	۶۸	۵۰	۲۱	۲۵	۶۸	۵۰	۲۱	۲۵
سر دانه (فلسطین)				سامر (" ")				سامر (" ")			
۵۶	۴۸	۲۴	۲۵	۶۳	۵۲	۱۵	۲۵	۶۳	۵۲	۱۵	۲۵
سر دانه (ایران)				ساونت و اسی (بکایر)				ساونت و اسی (بکایر)			
۵۰	۴۲	۳۱	۲۴	۶۵	۴۵	۱۴	۲۵	۶۵	۴۵	۱۴	۲۵
سر دانه (ایران)				ساواتر (")				ساواتر (")			
۶۲	۴۲	۲۶	۲۴	۳۵	۴۵	۳۲	۲۴	۳۵	۴۵	۳۲	۲۴
سر دانه (")				سیماخ (فلسطین)				سیماخ (فلسطین)			
۸۳	۴۳	۲۵	۲۴	۳۰	۴۴	۲۹	۲۴	۳۰	۴۴	۲۹	۲۴
سر دانه (صوبه بته)				سنهور (مصر)				سنهور (مصر)			
۴۲	۴۴	۲۴	۲۴	۴۹	۴۵	۲۲	۲۴	۴۹	۴۵	۲۲	۲۴
سر دانه (بکایر)				سیونی (صوبه بته)				سیونی (صوبه بته)			
۶۸	۴۴	۲۴	۲۴	۴۴	۴۴	۲۲	۲۴	۴۴	۴۴	۲۲	۲۴
سر دانه (صوبه بته)				سیونی (" ")				سیونی (" ")			
۶۸	۴۴	۲۴	۲۴	۴۴	۴۴	۲۲	۲۴	۴۴	۴۴	۲۲	۲۴
سر دانه (")				سیطیم (حیدرآباد)				سیطیم (حیدرآباد)			
۳۵	۴۵	۳۲	۲۴	۸۰	۴۸	۲۸	۲۴	۸۰	۴۸	۲۸	۲۴
سر دانه (فلسطین)				سیرامو (صوبه بته)				سیرامو (صوبه بته)			

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۸۸	۲۳	۲۲	۲۵	۸۴	۲۴	۲۶	۲۵	۸۳	۲۴	۲۶	۲۵
۸۶	۲۱	۲۴	۲۵	۸۶	۲۴	۲۶	۲۵	۸۶	۲۴	۲۶	۲۵
۷۶	۲۳	۱۲	۲۶	۸۱	۲۵	۲۵	۲۵	۸۱	۲۵	۲۵	۲۵
۷۴	۲۶	۳۲	۲۶	۷۶	۲۶	۲۶	۲۶	۷۶	۲۶	۲۶	۲۶
۸۹	۱۹	۲۵	۲۵	۷۸	۲۵	۲۵	۲۵	۷۸	۲۵	۲۵	۲۵
۸۸	۱۸	۲۴	۲۶	۷۵	۲۴	۲۶	۲۶	۷۵	۲۴	۲۶	۲۶
۹۴	۲۱	۲۶	۲۶	۸۳	۲۶	۲۶	۲۶	۸۳	۲۶	۲۶	۲۶
۹۹	۵۲	۹	۲۶	۸۳	۲۶	۲۶	۲۶	۸۳	۲۶	۲۶	۲۶
۸۰	۵۰	۲۴	۲۶	۸۶	۲۶	۲۶	۲۶	۸۶	۲۶	۲۶	۲۶
۷۹	۱۴	۱۴	۲۶	۸۵	۲۵	۲۵	۲۵	۸۵	۲۵	۲۵	۲۵
۳۱	۲۶	۲۶	۲۶	۸۷	۲۵	۲۵	۲۵	۸۷	۲۵	۲۵	۲۵
۸۲	۱۷	۲۴	۲۶	۸۸	۲۶	۲۶	۲۶	۸۸	۲۶	۲۶	۲۶
۸۰	۲۴	۲۵	۲۶	۸۸	۲۶	۲۶	۲۶	۸۸	۲۶	۲۶	۲۶
۷۹	۵۸	۲۱	۲۶	۷۵	۲۶	۲۶	۲۶	۷۵	۲۶	۲۶	۲۶
۸۰	۲۹	۲۳	۲۶	۸۴	۲۲	۲۲	۲۲	۸۴	۲۲	۲۲	۲۲
۶۸	۱۰	۲۶	۲۶	۸۳	۲۲	۲۲	۲۲	۸۳	۲۲	۲۲	۲۲
۷۸	۳۳	۱۷	۲۶	۸۵	۲۳	۲۳	۲۳	۸۵	۲۳	۲۳	۲۳
۷۷	۲۵	۲۸	۲۶	۸۵	۲۶	۲۶	۲۶	۸۵	۲۶	۲۶	۲۶
۷۹	۳۹	۲۶	۲۶	۸۹	۲۴	۲۴	۲۴	۸۹	۲۴	۲۴	۲۴
۷۹	۳۸	۲۶	۲۶	۸۱	۲۵	۲۵	۲۵	۸۱	۲۵	۲۵	۲۵

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ			درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
سر اولی (صوبہ بنگالہ)	۶۹	۴۴	۲۸	۸۶	۳۹	سریا دیہاڑا (سیر)	۲۸	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴
سرولہ (دیہاڑا (سیر))	۸۵	۴۴	۲۴	۶۸	۵۰	سرسلہ (جیدر آباد)	۲۴	۴۴	۱۸	۳۴	۳۴
سرہر (صوبہ متحدہ)	۸۱	۵۶	۲۵	۸۰	۲۸	سر سڈی (صوبہ متحدہ)	۶	۵۶	۲۵	۲۸	۲۸
سرہند (پٹیالہ پنجاب)	۶۶	۴۹	۳۰	۶۴	۲۳	سر (بجی)	۸	۴۹	۱۸	۵۰	۵۰
سرہر (صوبہ متحدہ)	۸۱	۵۶	۲۵	۶۸	۳۵	سرولہ (دراس)	۶	۵۶	۱۵	۹	۹
سر (دیہاڑا (سیر))	۸۴	۴۱	۲۴	۸۴	۴۵	سیسی دیہاڑا (سیر)	۵۰	۴۱	۲۳	۱۱	۱۱
سر سوا ()	۸۴	۴۰	۲۶	۸۱	۴۱	سیسیا (صوبہ متحدہ)	۵۵	۴۰	۲۶	۱۱	۱۱
سرور (پنجاب)	۶۶	۴۰	۳۰	۸۰	۵۶	سی سینڈی ()	۸	۴۰	۲۶	۳۸	۳۸
سروری (راجپوتانہ)	۶۲	۵۴	۲۴	۸۳	۴۶	سوار ()	۳	۵۴	۲۶	۹	۹
سرورچہ (صوبہ متحدہ)	۸۰	۱	۱۸	۶۹	۸	سیٹا بلڈی (صوبہ متحدہ)	۵۱	۱	۲۱	۹	۹
سرکچ (راجپوتانہ)	۶۶	۴۴	۲۴	۹۱	۴۲	سیٹا کنڈ (مگال)	۶	۴۴	۲۲	۲۸	۲۸
سرپور (برار)	۶۶	۱	۲۰	۸۶	۵۹	سیٹل پور (دیہاڑا (سیر))	۱۰	۱	۲۵	۶	۶
سرپور (جیدر آباد)	۶۹	۴۵	۱۹	۸۵	۳۲	سیٹا شری ()	۳۲	۴۵	۲۶	۵	۵
سر (پنجاب)	۶۵	۴	۲۹	۶۵	۳۳	سیٹا مو (وسط ہند)	۳۲	۴	۲۳	۱	۱
سر (صوبہ متحدہ)	۸۲	۸	۲۵	۸۰	۴۳	سیٹا پور (صوبہ متحدہ)	۱۵	۸	۲۶	۴۴	۴۴
سر ()	۶۸	۴۶	۲۸	۸۶	۵۶	سیٹا رام پور (بنگالہ)	۲۸	۴۶	۲۳	۴۴	۴۴
سری ()	۶۸	۴۰	۲۸	۸۱	۴۱	ستلہا (وسط ہند)	۴۶	۴۰	۲۲	۵۶	۵۶
سری (بجی)	۶۴	۵۴	۱۳	۶۹	۵۱	ستپور (پنجاب)	۶	۵۴	۲۹	۱۱	۱۱
سری (گوالیار)	۶۶	۱۸	۲۵	۶۸	۳۲	سیوا گنگا (مطاس)	۲	۱۸	۹	۵۱	۵۱
سرڈ (وسط ہند)	۶۶	۴۰	۲۵	۶۶	۵۰	سیوا کاسی ()	۸	۴۰	۹	۴۶	۴۶

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ			درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
سلمان آباد (صوبہ سندھ)	۸۰	۲۳	۴۳	۸۴	۲۳	سونا کھی (بنگلہ)	۳۸	۲۳	۴۳	۳۸	۲۳
سہاگپور ()	۷۸	۲۳	۴۰	۹۱	۲۳	سونا مورا ()	۴۲	۲۳	۴۰	۳۰	۲۳
سہاگپور (دیوانہ)	۸۱	۲۳	۴۳	۶۶	۲۶	سنارا (بلوچستان)	۴۰	۲۳	۴۳	۲۶	۲۶
سہار (عرب)	۵۶	۲۴	۴۲	۹۰	۲۳	سنار گاون (بنگلہ)	۴۲	۲۴	۴۲	۴۰	۲۳
سہاریا (عرب)	۸۴	۲۴	۴۲	۸۰	۲۳	سناری پورچی (صوبہ سندھ)	۴۰	۲۴	۴۲	۴۵	۲۸
سہاول (وسط ہند)	۸۰	۲۴	۴۰	۸۸	۲۶	سنار پور بنگال	۴۵	۲۴	۴۰	۲۶	۲۶
سہیلہ دیوار (دیس)	۸۳	۲۶	۴۲	۸۹	۲۵	سوناتولہ ()	۴۸	۲۶	۴۲	۴۳	۲۵
سہنہ (پنجاب)	۷۷	۲۸	۴۰	۸۶	۲۵	سون برسا (بہار)	۴۸	۲۸	۴۰	۴۵	۲۵
سہوال (صوبہ سندھ)	۸۲	۲۶	۴۲	۸۵	۲۶	سون برسا در ()	۴۵	۲۶	۴۲	۴۵	۲۶
سوج ()	۷۹	۲۶	۴۰	۷۶	۱۹	سون پیت (جیرنگ)	۴۸	۲۶	۴۰	۴۳	۱۹
سجات (جودھپور)	۷۳	۲۵	۴۲	۷۳	۲۱	سون گڑھ (بڑودہ)	۴۶	۲۵	۴۲	۴۳	۲۱
سلنگ (وسط ہند)	۸۲	۲۴	۴۲	۷۱	۲۱	سون گڑھ (بجی)	۴۰	۲۴	۴۲	۴۳	۲۱
سلیمان (مصر)	۳۱	۳۰	۴۲	۷۵	۲۱	سون گر ()	۴۸	۳۰	۴۲	۴۳	۲۱
سلان (پنجاب)	۷۷	۳۰	۴۲	۷۸	۲۶	سون بار (صوبہ سندھ)	۴۵	۳۰	۴۲	۴۳	۲۶
سونہ (صوبہ سندھ)	۷۷	۲۸	۴۲	۷۸	۲۶	سونی گواکھا (دنگ)	۴۸	۲۸	۴۲	۴۳	۲۶
سونہ تھ (بجی)	۷۰	۲۶	۴۲	۸۶	۲۳	سون پٹھی (بہار)	۴۸	۲۶	۴۲	۴۳	۲۳
سونٹی ()	۷۴	۱۹	۴۲	۸۳	۲۰	سون پور ()	۴۳	۱۹	۴۲	۴۳	۲۰
سونخ دگوالیا ()	۷۷	۲۵	۴۲	۸۵	۲۵	سون پور ()	۴۵	۲۵	۴۲	۴۳	۲۵
سونہاں (صوبہ سندھ)	۸۲	۲۶	۴۲	۸۳	۲۰	سون پور ()	۴۴	۲۶	۴۲	۴۳	۲۰
سنالا (برار)	۷۶	۲۰	۴۲	۸۴	۲۶	سون وال ()	۴۲	۲۰	۴۲	۴۳	۲۶

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۸۴	۱۳	۲۴	۳۰	سوادى (مصر)	۲۸	۲۸	۲۸	۸۴	۱۳	۲۴	۳۰
۸۶	۱۵	۲۱	۳۲	سوز ()	۲۹	۲۹	۲۹	۸۶	۱۵	۲۱	۳۲
۸۸	۱۸	۲۴	۳۱	سجن گره (پنجاب)	۳۱	۳۱	۳۱	۸۸	۱۸	۲۴	۳۱
۸۱	۱۵	۲۵	۴۵	سجن پور (پنجاب)	۳۲	۳۲	۳۲	۸۱	۱۵	۲۵	۴۵
۸۶	۱۳	۲۴	۴۶	سجن پور (پنجاب)	۳۳	۳۳	۳۳	۸۶	۱۳	۲۴	۴۶
۸۵	۱۸	۲۲	۴۶	سکیت (پنجاب)	۳۱	۳۱	۳۱	۸۵	۱۸	۲۲	۴۶
۴۵	۱۲	۳۱	۶۸	سکر (پنجاب)	۲۴	۲۴	۲۴	۴۵	۱۲	۳۱	۶۸
۸۸	۱۲	۳۲	۶۲	سلطان بکو (افغانستان)	۳۲	۳۲	۳۲	۸۸	۱۲	۳۲	۶۲
۴۵	۱۲	۳۴	۵۸	سلطان میلک (ایران)	۳۶	۳۶	۳۶	۴۵	۱۲	۳۴	۵۸
۹۰	۱۴	۳۳	۶۶	سلطان بکو (افغانستان)	۳۷	۳۷	۳۷	۹۰	۱۴	۳۳	۶۶
۴۸	۱۸	۳۰	۳۵	سلطان بانی (ایران)	۳۸	۳۸	۳۸	۴۸	۱۸	۳۰	۳۵
۴۹	۱۸	۳۵	۴۹	سلطان آباد (ایران)	۳۹	۳۹	۳۹	۴۹	۱۸	۳۵	۴۹
۴۴	۱۹	۳۳	۵۶	سلطان آباد (ایران)	۴۰	۴۰	۴۰	۴۴	۱۹	۳۳	۵۶
۸۰	۱۵	۲۸	۴۹	سلطان آباد (ایران)	۴۱	۴۱	۴۱	۸۰	۱۵	۲۸	۴۹
۴۵	۱۹	۱۳	۴۹	سلطان آباد (ایران)	۴۲	۴۲	۴۲	۴۵	۱۹	۱۳	۴۹
۹۰	۳۰	۲۴	۵۸	سلطان آباد (ایران)	۴۳	۴۳	۴۳	۹۰	۳۰	۲۴	۵۸
۴۸	۱۰	۲۴	۸۶	سلطان گنج (پنجاب)	۴۵	۴۵	۴۵	۴۸	۱۰	۲۴	۸۶
۴۸	۱۵	۱۶	۴۸	سلطانیه (ایران)	۴۶	۴۶	۴۶	۴۸	۱۵	۱۶	۴۸
۳۳	۱۸	۴۲	۴۴	سلطان پور (پنجاب)	۴۷	۴۷	۴۷	۳۳	۱۸	۴۲	۴۴
۸۴	۲۲	۲۲	۴۵	سلطان پور (پنجاب)	۴۸	۴۸	۴۸	۸۴	۲۲	۲۲	۴۵

نام شهر				نام شهر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۸۱	۴۵	۲۶	۵۱	۸۵	۴۳	۲۴	۱۲
سلطان (صوبہ متحدہ)				سورج پور (بہار وائیس)			
۸۰	۴۲	۱۳	۲۲	۸۲	۴۸	۲۶	۲۷
سلمیٹ (مدارس)				سورپور (صوبہ متحدہ)			
۸۸	۴۲	۲۵	۵۰	۷۲	۴۲	۲۱	۲۱
سیمر پور (صوبہ متحدہ)				سورت (گجرات)			
۸۹	۴۲	۲۵	۴۵	۸۱	۴۹	۲۴	۱۱
سند گج (بنگال)				سورت گج (صوبہ متحدہ)			
۷۴	۴۵	۱۵	۱۸	۷۳	۴۵	۲۹	۱۹
سیا (بھٹی)				سورت گڑھ (بھارتی)			
۷۹	۴۵	۲۵	۲۱	۸۲	۴۱	۲۶	۲۶
سیا (صوبہ متحدہ)				سورج پور (صوبہ متحدہ)			
۸۶	۵۳	۲۳	۱۵	۸۷	۴۴	۲۳	۵۴
سیار (بنگال)				سوری (بنگال)			
۸۶	۴۶	۲۵	۵۵	۷۹	۴۹	۱۹	۱۰
سیاؤں (بہار وائیس)				سیرا پیل (بھارتی)			
۸۶	۴۸	۲۶	۲۶	۷۷	۴۶	۲۴	۲۶
سیاؤں (بھارتی)				سیر (صوبہ متحدہ)			
۷۴	۴۶	۳۱	۳۳	۸۰	۴۶	۱۹	۲۶
سیرنگھ (پنجاب)				سیرا گڑھ (صوبہ متحدہ)			
۹۵	۴۵	۰	۲۹	۸۵	۴۴	۲۵	۱۵
سیرج (بلوچستان)				سیرا (بہار وائیس)			
۸۶	۴۵	۲۵	۱۵	۸۵	۴۳	۲۶	۲۶
سورج گڑھ (بھارتی)				سیرسند (بھارتی)			
۷۵	۴۶	۲۸	۲۹	۸۸	۴۶	۲۴	۲۴
سورج گڑھ (بھارتی)				ستی (بنگال)			
۸۱	۴۸	۲۶	۲۴	۸۷	۴۴	۲۳	۲۳
سورج پور (بھارتی)				سیمبازا (بھارتی)			
۷۷	۴۸	۲۸	۳۱	۸۸	۴۳	۲۲	۲۲
سورج پور (بھارتی)				سیم پور (بھارتی)			
۸۴	۵۹	۲۴	۲۴	۷۶	۴۴	۱۵	۲۵
سموریا (بہار وائیس)				سندھ نور (بھارتی)			
۸۶	۴۶	۲۴	۲۴	۷۷	۴۴	۲۳	۲۳
سمرا (بھارتی)				سندھورا (بھارتی)			
۸۷	۴۰	۲۶	۲۴	۷۶	۴۶	۱۹	۱۹
سمرا (بھارتی)				سندھ کھیر (بھارتی)			
۸۱	۴۶	۲۶	۲۸	۷۴	۴۴	۲۱	۲۱
سمروتہ (صوبہ متحدہ)				سندھ کھیر (بھارتی)			
۸۶	۴۳	۲۴	۲۴	۷۱	۵۸	۲۵	۲۴
سمل تالہ (بہار وائیس)				سندھری (بھارتی)			

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
نیدون (مصر)	۳۰	۲۹	۳۱	۱۴	شنگرا (بنگال)	۸۹	۸	۲۴	۲۹
سینرا ()	۳۰	۲۶	۲۹	۲۳	شنگرا مو (صوبہ متحدہ)	۸۲	۲۲	۲۵	۵۷
شنگاہی (صوبہ متحدہ)	۸۰	۵۴	۲۸	۱۸	شنگر (بنگال)	۸۸	۱۲	۲۲	۲۸
شنگار دیہار وارسیہ	۸۵	۳۰	۲۴	۳۵	شنگوارا (وسط ہند)	۸۱	۰	۲۳	۲۴
شنگار (ایران)	۴۶	۲۰	۳۴	۴۰	سنان (عرب)	۴۶	۳۷	۱۷	۱۵
سنگیا (بنگال)	۸۹	۲۱	۲۳	۲۳	سنی دیہار وارسیہ	۸۵	۵۸	۲۲	۲۸
سنگیا (بہار وارسیہ)	۸۷	۲۲	۲۵	۵۸	سہر (بہار)	۷۲	۲۳	۱۹	۵۰
سنگیا (درجہ ۷۲)	۸۶	۹	۲۵	۵۱	سپیشی (وسط ہند)	۷۷	۲۹	۲۵	۲۵
سنگپور (مدرا)	۸۲	۲۳	۱۹	۲	سرا (میور)	۷۷	۵۷	۱۳	۲۵
سنگپور (صوبہ متحدہ)	۸۲	۵۲	۲۴	۵	سراب (ایران)	۴۸	۶۶	۳۵	۱۸

دو یف
س

شہاب لکھو دایران)	۴۹	۲۶	۳۰	۲۰	شہنشاہ (ایران)	۴۸	۲۱	۳۳	۲۵
شہاب (سوڈان)	۳۱	۲۸	۱۰	۱۰	شہاب پور (سنگاپور)	۴۲	۲۴	۱۵	۵۰
شہید (عرب)	۳۹	۲۴	۲۰	۲۰	شہاب پور (تھانہ بھٹی)	۷۳	۳۰	۱۹	۲۶
شام ()	۵۶	۷	۲۶	۱۸	شاہ نبر (بہار)	۶۷	۵۶	۲۴	۱۰

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۸۳	۵۳	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸
شاهجهانپور (کوچه پور)		۲۶	۲۸	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸
۴۹	۵۴	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸
شاهجهانپور (صوبه)		۲۶	۲۸	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸
۴۷	۴۸	۱۶	۲۸	۱۶	۲۸	۱۶	۲۸	۱۶	۲۸	۱۶	۲۸
شاهپور (حیدرآباد)		۱۶	۲۸	۱۶	۲۸	۱۶	۲۸	۱۶	۲۸	۱۶	۲۸
۴۲	۴۱	۳۲	۲۸	۳۲	۲۸	۳۲	۲۸	۳۲	۲۸	۳۲	۲۸
شاهپور (پنجاب)		۳۲	۲۸	۳۲	۲۸	۳۲	۲۸	۳۲	۲۸	۳۲	۲۸
۴۴	۵۸	۲۲	۲۸	۲۲	۲۸	۲۲	۲۸	۲۲	۲۸	۲۲	۲۸
شاهپور (فیصل آباد)		۲۲	۲۸	۲۲	۲۸	۲۲	۲۸	۲۲	۲۸	۲۲	۲۸
۸۱	۴۲	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸
شاهپور (منڈلا)		۲۳	۲۸	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸
۴۶	۴۶	۲۱	۲۸	۲۱	۲۸	۲۱	۲۸	۲۱	۲۸	۲۱	۲۸
شاهپور (دینار)		۲۱	۲۸	۲۱	۲۸	۲۱	۲۸	۲۱	۲۸	۲۱	۲۸
۴۹	۴۶	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸
شاهپور (سکر)		۲۳	۲۸	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸
۸۴	۴۸	۲۴	۲۸	۲۴	۲۸	۲۴	۲۸	۲۴	۲۸	۲۴	۲۸
شاهپور (پلاٹو)		۲۴	۲۸	۲۴	۲۸	۲۴	۲۸	۲۴	۲۸	۲۴	۲۸
۸۲	۴۸	۲۵	۲۸	۲۵	۲۸	۲۵	۲۸	۲۵	۲۸	۲۵	۲۸
شاهپور (شاه آباد)		۲۵	۲۸	۲۵	۲۸	۲۵	۲۸	۲۵	۲۸	۲۵	۲۸
۸۰	۴۵	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸
شاهپور (صوبه)		۲۳	۲۸	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸	۲۳	۲۸
۴۵	۴۱	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸
شاهپور (راچوتانہ)		۲۶	۲۸	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸	۲۶	۲۸
۵۴	۴۰	۳۶	۲۸	۳۶	۲۸	۳۶	۲۸	۳۶	۲۸	۳۶	۲۸
شہر آباد (ایران)		۳۶	۲۸	۳۶	۲۸	۳۶	۲۸	۳۶	۲۸	۳۶	۲۸
۶۰	۴۳	۳۳	۲۸	۳۳	۲۸	۳۳	۲۸	۳۳	۲۸	۳۳	۲۸
شاهپور (پنجاب)		۳۳	۲۸	۳۳	۲۸	۳۳	۲۸	۳۳	۲۸	۳۳	۲۸
۵۵	۴۴	۳۰	۲۸	۳۰	۲۸	۳۰	۲۸	۳۰	۲۸	۳۰	۲۸
شہر بلک (پنجاب)		۳۰	۲۸	۳۰	۲۸	۳۰	۲۸	۳۰	۲۸	۳۰	۲۸
۶۰	۴۴	۳۴	۲۸	۳۴	۲۸	۳۴	۲۸	۳۴	۲۸	۳۴	۲۸
شہر ناؤ (پنجاب)		۳۴	۲۸	۳۴	۲۸	۳۴	۲۸	۳۴	۲۸	۳۴	۲۸
۶۶	۴۱	۳۱	۲۸	۳۱	۲۸	۳۱	۲۸	۳۱	۲۸	۳۱	۲۸
شہر صفا (افغانستان)		۳۱	۲۸	۳۱	۲۸	۳۱	۲۸	۳۱	۲۸	۳۱	۲۸
۴۱	۴۲	۲۹	۲۸	۲۹	۲۸	۲۹	۲۸	۲۹	۲۸	۲۹	۲۸
شہر سلطان (پنجاب)		۲۹	۲۸	۲۹	۲۸	۲۹	۲۸	۲۹	۲۸	۲۹	۲۸
۵۴	۴۹	۳۶	۲۸	۳۶	۲۸	۳۶	۲۸	۳۶	۲۸	۳۶	۲۸
شاهرد (ایران)		۳۶	۲۸	۳۶	۲۸	۳۶	۲۸	۳۶	۲۸	۳۶	۲۸
۸۹	۴۶	۲۴	۲۸	۲۴	۲۸	۲۴	۲۸	۲۴	۲۸	۲۴	۲۸
شاهزادپور (پنجاب)		۲۴	۲۸	۲۴	۲۸	۲۴	۲۸	۲۴	۲۸	۲۴	۲۸

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درج	دقیقه	درج	دقیقه			درج	دقیقه	درج	دقیقه
شیرگده (در اچوتانه)	۶۶	۳۲	۲۴	۲۴	۲۴	شیرگده (در اچوتانه)	۶۶	۳۲	۲۴	۲۴	۲۴
شیخ عباده (مصر)	۳۰	۵۲	۲۴	۵۲	۲۴	شیخ عباده (مصر)	۳۰	۵۲	۲۴	۵۲	۲۴
شیخ ابوحامد (ر)	۳۰	۴۹	۲۹	۴۹	۲۹	شیخ ابوحامد (ر)	۳۰	۴۹	۲۹	۴۹	۲۹
شیخ ابونور (ر)	۳۱	۲۸	۲۴	۲۸	۲۴	شیخ ابونور (ر)	۳۱	۲۸	۲۴	۲۸	۲۴
شیخ الامیر (ر)	۳۱	۱	۳۱	۱	۳۱	شیخ الامیر (ر)	۳۱	۱	۳۱	۱	۳۱
شیخ العیوبی (ر)	۳۲	۴۶	۳۱	۴۶	۳۱	شیخ العیوبی (ر)	۳۲	۴۶	۳۱	۴۶	۳۱
شیخ الخلیل (ر)	۲۹	۰	۲۸	۰	۲۸	شیخ الخلیل (ر)	۲۹	۰	۲۸	۰	۲۸
شیخ المغربي (ر)	۳۰	۴۸	۲۸	۴۸	۲۸	شیخ المغربي (ر)	۳۰	۴۸	۲۸	۴۸	۲۸
شیخ فضل (ر)	۳۰	۵۲	۲۸	۵۲	۲۸	شیخ فضل (ر)	۳۰	۵۲	۲۸	۵۲	۲۸
شیخ هریدی (ر)	۳۱	۴۴	۲۶	۴۴	۲۶	شیخ هریدی (ر)	۳۱	۴۴	۲۶	۴۴	۲۶
شیخ حسن الله (افغانستان)	۶۵	۳۶	۳۰	۳۶	۳۰	شیخ حسن الله (افغانستان)	۶۵	۳۶	۳۰	۳۶	۳۰
شیخ موسی (مصر)	۳۱	۵۴	۲۱	۵۴	۲۱	شیخ موسی (مصر)	۳۱	۵۴	۲۱	۵۴	۲۱
شیخ سعید (ر)	۳۰	۵۴	۲۴	۵۴	۲۴	شیخ سعید (ر)	۳۰	۵۴	۲۴	۵۴	۲۴
شیخ شندی (ر)	۳۱	۳۲	۲۶	۳۲	۲۶	شیخ شندی (ر)	۳۱	۳۲	۲۶	۳۲	۲۶
شیخ آباد (افغانستان)	۶۸	۴۶	۳۴	۴۶	۳۴	شیخ آباد (افغانستان)	۶۸	۴۶	۳۴	۴۶	۳۴
شیخ (صوبه سرحد)	۴۱	۴۶	۳۴	۴۶	۳۴	شیخ (صوبه سرحد)	۴۱	۴۶	۳۴	۴۶	۳۴
شیخ پور (گو ایار)	۴۶	۴۱	۲۵	۴۱	۲۵	شیخ پور (گو ایار)	۴۶	۴۱	۲۵	۴۱	۲۵
شیخ پوری (صوبه پنجاب)	۴۹	۴۸	۲۸	۴۸	۲۸	شیخ پوری (صوبه پنجاب)	۴۹	۴۸	۲۸	۴۸	۲۸
شیخ گنج (ر)	۴۹	۴۸	۲۸	۴۸	۲۸	شیخ گنج (ر)	۴۹	۴۸	۲۸	۴۸	۲۸
شیرگده (جودمپور)	۶۲	۲۳	۲۶	۲۳	۲۶	شیرگده (جودمپور)	۶۲	۲۳	۲۶	۲۳	۲۶

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		هم شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ			درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ

دیف

ص

صباریت (مصر)	۳۲	۱۶	۲۶	ش	صاحب کج (بهاراؤ)	۸۴	۵۲	۲۶	ش
صبح (ایران)	۴۸	۲۰	۳۰	ش	صاحب کج (کج)	۸۵	۴۳	۲۴	ش
حداد (شام)	۳۶	۵۵	۳۴	ش	صاحب کج (مشتاق کج)	۸۶	۴۸	۲۵	ش
مندرپور (بنگال)	۹۰	۴۳	۲۳	ش	صالحیہ (فلسطین)	۳۶	۱۶	۳۳	ش
صاوق (کرودستان)	۴۰	۱۹	۳۶	ش	صرفہ ()	۳۵	۴۵	۳۱	ش
صدا جبارہ (فلسطین)	۳۵	۴۹	۳۲	ش	صد (عرب)	۵۱	۴۸	۲۴	ش
صدہ (بجی)	۶۳	۴۶	۲۳	ش	صوافر (فلسطین)	۳۴	۴۴	۳۱	ش
صفیہ - الصغیر (کود)	۳۰	۱	۱۵	ش	صیبا (مصبوہ تھ)	۸۱	۴۱	۲۶	ش
صفی آباد (ایران)	۵۶	۵۶	۳۶	ش	صوف (فلسطین)	۳۵	۵۳	۳۲	ش
صفی پور (مصبوہ تھ)	۸۰	۴۳	۲۶	ش	صفیہ - الصغیر (مصر)	۳۱	۴۶	۳۰	ش
صفوان (عرب)	۵۵	۴۸	۲۴	ش	صر (عرب)	۴۱	۴۶	۲۰	ش
صاحب کمال (بهاراؤ)	۸۶	۴۴	۲۵	ش	صر - الق (فلسطین)	۳۵	۴۲	۳۳	ش

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ

ردیف
ض

صمن آباد (ایلکن)	۵۸	۴۸	۳۰	آش	ضربی (افغانستان)	۶۴	۴۱	۳۳	۱۰
------------------	----	----	----	----	------------------	----	----	----	----

نام شهر				نام شهر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
<h1>ر د ی ف</h1> <h2>ط</h2>							
لماق (اناطولیا)	۲۸	۵۵	۳۷	طی (شام)	۳۸	۴۹	۲۵
طبقات (فلسطین)	۳۵	۴۲	۳۸	طائف (عرب)	۴۰	۵۱	۲۱
طبعین (مصر)	۳۱	۴۸	۴۴	طی (فلسطین)	۳۶	۴۴	۳۲
طبل بالا (مصر)	۳	۴۸	۴۳	طیبر (")	۳۵	۴۲	۳۲
طبریات (مراکش)	۲	۴۵	۳۴	طائز (عرب)	۴۳	۵۹	۱۳
طبناح (فلسطین)	۳۵	۴۳	۳۲	طالم بادیس (مراکش)	۴	۴۷	۳۵
طیبر (الجزائر)	۰	۴۸	۳۵	طالیا (مصر)	۳۰	۵۴	۳۰
طبلادر (")	۳	۴۸	۳۲	طالنگ (مصر)	۴۸	۴۸	۲۸
طبوما (مصر)	۳۰	۵۷	۳۰	طالع خان (افغانستان)	۴۹	۴۷	۳۶
طفاح (مراکش)	۴	۴۷	۳۴	طلاب (ایران)	۵۰	۴۷	۳۴
طفت الحای (عرب)	۴۸	۴۵	۲۸	طامر (مراکش)	۳	۴۴	۳۴
طایغ موت (مراکش)	۴	۴۷	۳۵	طیبر (طونس)	۹	۴۸	۳۷
طاهری (ایران)	۵۲	۴۲	۲۷	طیضار (")	۷	۵۳	۳۴
طاهر پور (اسام پور)	۹۱	۴۰	۲۵	طلم سلت (مراکش)	۳	۵۲	۳۲
طاهر پور (بنگلہ دیش)	۸۸	۵۲	۲۴	طانا (فلسطین)	۳۵	۴۲	۳۲

نام شهر				نام شهر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۲۲	۲۴	۱۰	۲۰	طینس (ناطولیا)	۲۶	۲۸	۳۸
۳۱	۵۳	۳۰	۵۸	طغلت (مرکش)	۶	۲۰	۳۳
۳۰	۲۸	۲۴	۲۴	طفس (جارجیا)	۲۴	۲۶	۲۱
۳۰	۵۹	۳۰	۴۴	طفتن (")	۸۳	۳۱	۲۶
۳۴	۵۵	۳۲	۴۴	طیغارت (مرکش)	۳	۵۰	۳۵
۲	۵۴	۲۴	۲۴	طغرت (")	۱۰	۱۴	۲۸
۳	۵۶	۳۰	۵۴	طغرغه (")	۵	۲۰	۳۲
۲۵	۲۴	۳۲	۲۴	طوانت (")	۳	۵۸	۳۳
۵۰	۴۵	۲۶	۴۴	طواط (الجزائر)	۰	۴۵	۳۲
۳۰	۴۶	۳۰	۴۴	طفازا (")	۲	۲۵	۳۶
۶	۴۵	۳۳	۴۹	طضاع (فلسطین)	۳۵	۱۰	۳۲
۳۱	۴۳	۳۰	۳۹	طیران جریده (عرب)	۳۴	۳۵	۲۴
۲۹	۴۶	۳۴	۴۹	طیرسا (مصر)	۳۰	۵۰	۲۹
۵۱	۲۵	۳۵	۴۴	طیران (ایران)	۴۹	۴۴	۳۵
۸۵	۲۰	۴۵	۴۴	طالغ نور (منگولیا)	۴	۱۵	۳۴
۱	۴۸	۳۶	۴۴	طیزات (مرکش)	۸	۳۵	۲۹
۳	۸	۳۱	۵۰	طیزری (الجزائر)	۰	۴۴	۳۵
۲	۴	۳۵	۴۹	طیزری بولان (مرکش)	۹	۸	۳۰
۱	۲۰	۳۴	۵۴	طیزی غندانی (")	۸	۱۴	۳۰
۰۵	۴۳	۲۵	۴۶	طیزی غلدی (")	۴	۱۰	۳۱

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه

ردیف

ظ

۳۳	۲۰	۱۵۰	۴۰	تهران (عرب)	۴۱	۲۵	۴۴	۸۲	قهرآباد (موتیچہ)
۴۰	۲۵	۴۴	۸۳	قهرآباد (موتیچہ)	۲۲	۳۲	۵۴	۴۴	قهرآباد (پنجاب)
					۴۲	۳۱	۵۶	۳۴	قهرآباد (فلسطین)

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
ر د ی ف ع											
عجاس آباد (ایران)	۵۱	۴۵	۳۶	۴۴	۴۸	مابذیر (ایران)	۴۸	۵۸	۳۳	۲۰	۲۸
عجاس آباد (ایران)	۵۳	۴۰	۳۰	۲۸	۴۸	عابدجان (افریقه)	۴	۲	۵	۱۰	۱۶
عجاس آباد (سودان)	۵۵	۴۲	۳۳	۵۵	۵۵	عابدشهر (سودان)	۳۵	۴۵	۱۲	۳	۳
عبدالک (سودان)	۳۴	۱۱	۱۹	۲۵	۴۵	عدن (عرب)	۲۵	۴۲	۱۲	۵	۵
عبدیه (فلسطین)	۳۵	۴۰	۳۳	۴۸	۵۸	عدید (فلسطین)	۳۲	۵۴	۳۱	۵۸	۵۸
عبد الجبار (مصر)	۹	۱۰	۲۲	۵۵	۵۵	عادل آباد (دکن هند)	۴۸	۴۰	۱۹	۴۸	۴۸
عبدی کم (دانی سینا)	۳۹	۱۳	۱۱	۴۸	۴۸	عروض (مراکو)	۴	۵	۳۵	۱۳	۱۳
عیدین (فلسطین)	۳۵	۴۸	۳۲	۴۸	۴۸	عبد (فلسطین)	۳۶	۴۰	۳۵	۵	۵
عیدین (سودان)	۳۳	۴۲	۱۳	۴۸	۴۸	عقیف (عرب)	۴۳	۴۳	۲۲	۱۰	۱۰
عبدی پاشا (اترالی)	۲۹	۵۸	۴۰	۵۰	۵۰	عین ابی (الجزائر)	۵	۴۱	۳۶	۲۰	۲۰
عبدان (فلسطین)	۳۵	۴۰	۳۳	۴۸	۴۸	عین الله (صحرا افریق)	۲	۵۰	۲۲	۵۵	۵۵
عبدالله باد (ایران)	۵۴	۴۳	۳۴	۴۸	۴۸	عین امر (مصر)	۳۰	۴	۲۵	۲۸	۲۸
عبدالله باور (س)	۵۲	۵۶	۳۵	۴۵	۴۵	عین عربک (فلسطین)	۳۵	۴	۳۱	۵۴	۵۴
عابد (ایران)	۵۴	۴۲	۳۰	۵۴	۵۴	عین عطان (س)	۳۵	۴۹	۳۱	۴۸	۴۸

نام شهر	طول البلد		عرض البلد	نام شهر	طول البلد		عرض البلد
	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	
عین بقیة الجزائر	۴	۴۹	۳۵	عین صیغ (فلسطين)	۳۵	۴۵	۳۲
عین دراجه (طونس)	۸	۴۱	۳۶	عین جی ()	۲۵	۴۳	۳۱
عین الذک (فلسطين)	۳۵	۴۵	۳۱	عین کریم ()	۲۵	۴۹	۳۱
عین العبد (عراق)	۴۰	۴۲	۳۶	عین قنصج ()	۲۵	۴۰	۳۱
عین الحجاز (صحرای افریقیه)	۴	۴۱	۲۶	عین مهدی (الجزائر)	۲	۴۵	۳۳
عین الحجر (الجزائر)	۰	۴۶	۳۲	عین جهل (فلسطين)	۳۵	۴۱	۳۲
عین الحسی (مصر)	۲۸	۴۵	۲۸	عین ملید (الجزائر)	۶	۴۰	۳۶
عین الابل (الجزائر)	۳	۴۶	۳۹	عین موسی رینا بنین	۳۲	۴۹	۲۹
عین الخلد (مصر)	۱۰	۴۹	۱۹	عین موسی (مصر)	۳۲	۴۹	۲۹
عین السلطان (فلسطين)	۳۵	۴۶	۳۱	عین القبط (فلسطين)	۳۵	۴۹	۳۱
عین الذکا ()	۳۵	۴۲	۳۱	عین شیخ (ریان)	۱۳۰	۴۳	۳۳
عین عنبر (مراکش)	۲۱	۴۴	۳۲	عین بن	۳	۴۲	۳۲
عین عطیفه (الجزائر)	۱	۴۱	۳۳	عین روا (الجزائر)	۵	۴۲	۳۶
عین حید (فلسطين)	۳۵	۴۰	۳۱	عین صلاح (فلسطين)	۳۵	۴۵	۳۱
عین حمل (فلسطين)	۳۵	۴۰	۳۳	عین (صحرای الجزائر)	۰	۴۵	۳۲
عین حادر ()	۳۵	۴۱	۳۱	عین تین (فلسطين)	۳۵	۴۱	۳۲
عین جلوه ()	۳۵	۴۰	۳۲	عین الشمس ()	۳۲	۴۸	۳۱
عین هوا (فرانس)	۱	۴۹	۴۳	عین سینا ()	۳۵	۴۳	۳۱
عین تمنا (فلسطين)	۳۵	۴۶	۳۳	عین صوف (مصر)	۲	۴۲	۲۸
عین قلوب ()	۳۵	۴۲	۳۲	عین الرشید (ایران)	۵۲	۴۹	۳۲

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه
۲۸	۴۰	۲۶	۵۸	۳۵	۴۲	عینوا (مصر)	۲۸	۴۰	۲۶	۵۸	۳۳
۲	۳۴	۳۴	۵۶	۳۹	۲۹	حون (مرکش)	۲	۳۴	۳۴	۵۶	۲۹
۴۵	۵۰	۳۴	۵۴	۴۱	۲۴	عجب شهر (ایران)	۴۵	۵۰	۳۴	۵۴	۴۱
۴۵	۴۵	۳۲	۵۱	۳۶	۳۶	عجلالان (فلسطین)	۴۵	۴۵	۳۲	۵۱	۳۶
۶	۳۲	۱۸	۵۰	۳۵	۲۵	عجبر (ازبکستان)	۶	۳۲	۱۸	۵۰	۲۵
۳۵	۴۴	۳۲	۵۳	۴۱	۳۱	عجلون (فلسطین)	۳۵	۴۴	۳۲	۵۳	۴۱
۳۵	۴۵	۲۹	۲۶	۳۸	۳۸	عقبایطاشانی (روم)	۳۵	۴۵	۲۹	۲۶	۳۸
۴۲	۴۰	۳۹	۳۳	۴۴	۱۵	علا دلاغ (آرمینا)	۴۲	۴۰	۳۹	۳۳	۴۴
۴۲	۴۴	۴۰	۵۴	۴۸	۳۶	علی دلاغ ()	۴۲	۴۴	۴۰	۵۴	۴۸
۳۱	۴۵	۴۰	۴۲	۴۵	۱۸	علی دلاغ (ایشیا کوچک)	۳۱	۴۵	۴۰	۴۲	۴۵
۴۹	م	۳۳	۴۹	۴۱	۲۴	عالم باد (ایران)	۴۹	م	۳۳	۴۹	۴۱
۶۵	۴۵	۳۴	۴۸	۴۰	۳۰	عالم لیک (افغانستان)	۶۵	۴۵	۳۴	۴۸	۴۰
۳۵	۴۵	۳۲	۴۹	۴۳	۲۴	عالم ملش (فلسطین)	۳۵	۴۵	۳۲	۴۹	۴۳
۸۶	۴۶	۲۵	۴۹	۴۵	۲۴	عالم نکر (بنگلادش)	۸۶	۴۶	۲۵	۴۹	۴۵
۸۰	۴۵	۹	۴۸	۴۶	۲۴	عالم سبیل (بنگلادش)	۸۰	۴۵	۹	۴۸	۴۶
۴۸	۴۸	۱۶	۴۶	۴۴	۲۵	عالم پور (وسط هند)	۴۸	۴۸	۱۶	۴۶	۲۵
۴۸	۴۱	۱۵	۳۵	۴۰	۴۰	عالم پور (دکن هند)	۴۸	۴۱	۱۵	۳۵	۴۰
۳۲	۴۲	۳۶	۴۹	۴۴	۳۳	علا با (ایشیا کوچک)	۳۲	۴۲	۳۶	۴۹	۳۳
۴۲	۴۲	۱۶	۴۲	۴۲	۴۰	عالیا (عرب)	۴۲	۴۲	۱۶	۴۲	۴۰
۲۴	۳۰	۵	۳۵	۴۱	۳۳	عالی (آفریقہ)	۲۴	۳۰	۵	۳۵	۴۱

نام شهر				نام شهر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۹۱	۵۰	۲۴	۲۴	عرب قطم (مصر)	۳۱	۱۰	۲۴
۴۸	۱۱	۳۶	۳۴	عربله (البحرین)	۳۲	۱۱	۴۰
۸۸	۲۲	۳۲	۳۲	عرب لی ()	۳۳	۵۵	۳۹
۸۹	۳۵	۲۶	۲۰	عربا (فلسطین)	۳۴	۵۴	۳۱
۴۸	۴۶	۳۰	۳۳	عرب (الجزائر)	۳	۸	۳۶
۴۰	۵۴	۲۹	۲۳	عرب فوقانی ()	۰	۳۹	۳۳
۴۹	۲۴	۲۵	۳۰	عرب تحتانی ()	۰	۳۴	۳۳
۴۹	۲۲	۲۵	۳۰	عربا بت خور (سودان)	۵۶	۵۲	۱۹
۴۴	۲۴	۲۲	۳۲	عربا بت (فلسطین)	۳۵	۱۶	۳۲
۴۰	۱۰	۳۴	۲۲	عربا عا (مراکش)	۵	۵۶	۲۴
۴۴	۱۳	۱۸	۳۰	عربا سون (ایثیوپیا)	۳۴	۴۳	۳۸
۵۳	۴۰	۳۲	۲۲	عرب (عرب)	۴۱	۱۵	۲۲
۴۵	۵۰	۱۹	۳۲	عربا (فلسطین)	۳۵	۱۶	۳۲
۳۵	۵۶	۳۱	۵۴	عربا (ایثیوپیا)	۳۱	۴	۳۹
۴۴	۴	۲۴	۳۵	عربا باد (ایران)	۵۸	۴۵	۳۵
۳۵	۴	۲۹	۳۱	عربا باد (لویسیا)	۳۸	۲۴	۱۳
۵۳	۴۴	۳۲	۳۵	عربا دت (فلسطین)	۳۵	۱۱	۳۱
۶۵	۲۵	۳۰	۳۰	عربا دت ()	۳۵	۲۴	۳۱
۳۵	۴	۳۱	۳۶	عربا دت ()	۳۵	۳	۳۱
۳۱	۴۴	۲۶	۳۴	عربا دت (مصر)	۸۵	۱۳	۲۵

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
علاشک (ترکستان)	۹۰	۴۰	۳۰	۳۴	۵۲	عین امون (فلسطین)	۴۰	۳۰	۴۰	۳۱	۲۲
عطفج (مصر)	۳۱	۴۰	۴۹	۳۵	۴۰	عین شیشی ()	۲۶	۴۹	۴۰	۳۱	۴۰
عطارس (فلسطین)	۳۵	۴۰	۳۱	۳۵	۴۰	عین طونا ()	۳۴	۳۱	۴۰	۳۲	۴۰
عظیم گنج (بنگال هند)	۸۸	۴۰	۲۴	۲۵	۴۰	عشیم ()	۴۰	۲۴	۴۰	۳۱	۲۶
عظیم گنج ()	۹۸	۴۰	۲۴	۳۵	۴۰	عشت الخفا ()	۴۰	۲۴	۴۰	۳۳	۱۱
غزیر یاج (فلسطین)	۳۵	۴۰	۳۱	۳۲	۴۰	عید سعید (سودان)	۴۰	۳۱	۴۰	۱۴	۱۱
غزیر یاج (ایران)	۵۸	۴۰	۲۸	۳۱	۴۰	عید سبیل ()	۵۰	۲۸	۴۰	۱۴	۲۴
غزیری (ایشاکو کیم)	۳۶	۴۰	۲۲	۳۴	۴۰	عید دی (فلسطین)	۴۰	۲۸	۴۰	۳۱	۲۸
غزیر بام (عراق)	۴۵	۴۰	۳۲	۴۱	۴۰	عوف شال (ایران)	۵۴	۳۲	۴۰	۲۶	۳۰
غظکرات (فلسطین)	۳۵	۴۰	۳۱	۲۹	۴۰	عیسی کوئی (اناطولیا)	۵۱	۳۱	۴۰	۴۱	۵۱
غظری گنج (آسام)	۹۱	۴۰	۲۴	۴۱	۴۰	عیسی خیل (پنجاب هند)	۳۳	۲۴	۴۰	۲۲	۱۱
غزیر (عراق)	۴۱	۴۰	۳۴	۴۲	۴۰	عیسی خلیج (عرب)	۴۰	۳۴	۴۰	۱۵	۵۱
غظیم مورد (مرکو)	۸	۴۰	۳۳	۵۶	۴۰	عیسی (ایشاکو کیم)	۴۰	۳۳	۴۰	۴۰	۴۰
عرد (فلسطین)	۳۵	۴۰	۳۲	۶	۴۰	عیسی زاجریا ()	۳۲	۳۲	۴۰	۱۳	۱۰
عدن جیک (اناطولیا)	۲۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	عیسی گنجه (گواپا هند)	۲۰	۴۰	۴۰	۲۴	۲۸
عدیه (عراق)	۳۸	۴۰	۳۰	۸۱	۴۰	عیسی انگر (موریتانی)	۹	۳۰	۴۰	۲۴	۵۴
علیه (اناطولیا)	۲۵	۴۰	۳۸	۵۰	۴۰	عثمان (عرب)	۵۶	۳۸	۴۰	۲۳	۳۰
عین حدی (فلسطین)	۳۵	۴۰	۳۱	۳۸	۴۰	عمر کوتی (کردستان)	۲۸	۳۱	۴۰	۳۴	۵۰
عین حدی ()	۳۵	۴۰	۳۲	۲۰	۴۰	عمر لو (اناطولیا)	۲۹	۳۲	۴۰	۳۴	۵۲
عین صبور ()	۳۵	۴۰	۳۳	۰۶	۴۰	عثمان یار (کردستان)	۴۰	۳۳	۴۰	۱۸	۲۸

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درج	دقیقه	درج	دقیقه		درج	دقیقه	درج	دقیقه
عثمان ساگر (در کشمیر)	۷۷	۱۸	۱۹	۱۹	عومید ضم (مراکش)	۶	۴۰	۳۲	۵۸
عثمانی آتی (ایستگاه)	۳۶	۱۲	۳۷	۱۲	عومیدان ()	۵	۴۹	۳۲	۵۱
عثمان جاک ()	۳۴	۴۷	۴۰	۵۶	عومیدار ()	۱	۵۵	۳۲	۳۸
عثمان لار (ناطیبه)	۲۷	۴۱	۲۹	۳۷	عدن (عرب)	۴۳	۵۸	۱۲	۳۸
عثمان پاشا (ایستگاه)	۲۵	۴۷	۴۱	۳۸	عومیدان (طرابلس)	۱۰	۳۸	۳۱	۵۶
عومید خور (الجواس)	۱	۴۲	۳۶	۳۸	علی پور (کال سنگ)	۸۹	۴۷	۲۵	۳۹
عومید عمیر ()	۰	۳۱	۳۵	۴۳	عطر باغ ()	۸۸	۴۳	۲۲	۴۰
عومید زناطی ()	۷	۴۷	۳۲	۱۹					

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه
ردیف											
غابر (فلسطین)	۳۵	۳۴	۳۱	۵۲	عیل (عرب)	۴۴	۵۵	۱۶	۱۱	ش	
غایس (شیون)	۱۰	۴۲	۳۳	۵۱	غوک (الخرک) (مصر)	۳۰	۴۳	۲۹	۲۰	ش	
غدارا (فلسطین)	۳۵	۴۰	۳۲	۴۰	الغازه (مصر)	۳۱	۴۹	۲۹	۳۵	ش	
غده ()	۳۴	۴۵	۳۲	۳۳	غازی گھاٹ (پنجاب)	۴۰	۵۶	۳۰	۴	ش	
غلیچ (افغانستان)	۶۳	۴۹	۲۹	۴۴	غازی آباد (صوبہ قندھار)	۴۴	۴۸	۲۸	۲۰	ش	
غلیچ (ایران)	۶۰	۴۲	۲۹	۵۳	غازی پور ()	۸۳	۴۵	۳۵	۳۳	ش	
غلیم (فلسطین)	۳۵	۴۱	۳۱	۳۳	غازی پور (فتح پور)	۸۰	۴۵	۲۵	۴۸	ش	
غماذ الکبر (مصر)	۳۱	۴۸	۲۹	۳۳	غزنی (افغانستان)	۶۸	۴۰	۳۳	۴۴	ش	
غماذ الصغیر ()	۳۱	۴۹	۲۹	۴۰	غزاؤ ()	۶۶	۴۸	۳۳	۲۹	ش	
غار ()	۲۶	۴۰	۲۹	۴۵	غوک ()	۶۵	۴۵	۳۲	۳۳	ش	
غطه (فلسطین)	۳۴	۴۵	۳۱	۴۴	غوری (ایران)	۵۴	۴۸	۲۹	۳۱	ش	
خط طفر ()	۳۵	۴۹	۳۲	۴۴	غویات (افغانستان)	۶۱	۴۲	۳۲	۲۰	ش	
خطریان ()	۳۵	۴۶	۳۲	۲۳	غلید (فلسطین)	۳۵	۴۲	۳۲	۳۲	ش	
غور (لکهنؤ) ()	۸۸	۴۰	۲۲	۵۲	غولان ()	۳۵	۴۳	۳۲	۵۵	ش	
غوری گنج (صوبہ قندھار)	۸۱	۴۲	۲۲	۳۳	غومت علی (دشت)	۴۰	۴۴	۳۰	۳۳	ش	
غازه (فلسطین)	۳۴	۴۰	۳۱	۳۳							

نام شهر				طول البلد		عرض البلد	
				درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
فیروزه رنجاب				۲۸	۵۶	۲۸	۵۰
فیروز آباد (صوبہ سندھ)				۲۶	۴۳	۳۵	۴۵
فیروز آباد (کھیر موٹیہ)				۲۶	۱۵	۲۶	۴۴
فیروز پور (کراچی رنجاب)				۲۶	۵۹		

نام شهر			طول البلد			عرض البلد			نام شهر			طول البلد			عرض البلد		
			درجہ	دقیقہ	دربہ				درجہ	دقیقہ	دربہ				درجہ	دقیقہ	دربہ
<h1>دیف</h1>																	
قاہرہ (مصر)	۳۱	۱۵	۳۰	۲	ش	قلات الحسن (شام)	۳۶	۱۸	۳۳	۲۵	ش	قاہرہ (مصر)	۳۱	۱۵	۳۰	۲	ش
قاصی (برودہ)	۴۲	۲۳	۲۳	۸	ش	قلاط الطین (مصر)	۴۲	۲۲	۳۱	۲	ش	قاصی (برودہ)	۴۲	۲۳	۲۳	۸	ش
قاصی پور (صوبہ متحدہ)	۸۳	۶	۲۵	۴	ش	قلاط جولی (دکن)	۴۲	۲۵	۳۲	۲۱	ش	قاصی پور (صوبہ متحدہ)	۸۳	۶	۲۵	۴	ش
قاصی پور ()	۸۲	۲۲	۲۶	۱۱	ش	قلاط شرفاوار ()	۴۳	۱۶	۲۵	۳۲	ش	قاصی پور ()	۸۲	۲۲	۲۶	۱۱	ش
قدیر آباد (حیدرآباد)	۴۵	۱۵	۱۹	۵۱	ش	قلعہ افضل (افغانستان)	۶۱	۵۰	۳۰	۱۲	ش	قدیر آباد (حیدرآباد)	۴۵	۱۵	۱۹	۵۱	ش
قادری (مدراں)	۴۸	۱۲	۱۲	۴	ش	قلعہ فتح ()	۶۱	۵۲	۳۰	۲۲	ش	قادری (مدراں)	۴۸	۱۲	۱۲	۴	ش
قادری پور (پنجاب)	۴۲	۱۳	۳۱	۶	ش	قلعہ کال ()	۶۲	۲۳	۳۲	۲۴	ش	قادری پور (پنجاب)	۴۲	۱۳	۳۱	۶	ش
قادیون (فلسطین)	۲۵	۲۳	۳۲	۲۲	ش	قلعہ کنگ ()	۶۱	۵۲	۳۱	۵	ش	قادیون (فلسطین)	۲۵	۲۳	۳۲	۲۲	ش
قادیون (ایران)	۵۱	۲۰	۳۲	۲	ش	قلعہ خمر ()	۶۵	۲۲	۳۲	۲	ش	قادیون (ایران)	۵۱	۲۰	۳۲	۲	ش
قدوا (بہار اڑیسہ)	۸۴	۲۶	۲۵	۲۰	ش	قلعہ کنڈہ (بنگلہ)	۸۴	۱۶	۲۲	۲۰	ش	قدوا (بہار اڑیسہ)	۸۴	۲۶	۲۵	۲۰	ش
قایم گنج (صوبہ متحدہ)	۴۹	۲۲	۲۴	۲۲	ش	قلعہ سور (اینگلیز)	۶۲	۲۰	۳۵	۲۸	ش	قایم گنج (صوبہ متحدہ)	۴۹	۲۲	۲۴	۲۲	ش
قیصر گنج ()	۸۱	۲۲	۲۴	۱۲	ش	قلعہ ناؤ (افغانستان)	۶۲	۲۳	۳۰	۲۲	ش	قیصر گنج ()	۸۱	۲۲	۲۴	۱۲	ش
قیصری (ایشیا کوچک)	۳۵	۲۵	۳۸	۲	ش	قلعہ سلطان ()	۶۳	۵۱	۳۰	۲۲	ش	قیصری (ایشیا کوچک)	۳۵	۲۵	۳۸	۲	ش
قیصری (فلسطین)	۲۲	۱۵	۳۲	۲۰	ش	قلعہ گاؤن (آسام)	۹۲	۲۲	۲۶	۲۶	ش	قیصری (فلسطین)	۲۲	۱۵	۳۲	۲۰	ش
قلات انیر (عرب)	۲۵	۱۱	۳۰	۲۳	ش	قلعہ خیل (افغانستان)	۶۸	۳۰	۳۲	۲۳	ش	قلات انیر (عرب)	۲۵	۱۱	۳۰	۲۳	ش

نام شهر				نام شهر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۴۴	۲۲	۲۶	۳۰	قصر (عرب)	۴۱	۲۶	۲۸
۴۶	۱۹	۳۲	۱۶	قصر عجم (شام)	۴۱	۲۹	۳۳
۵۴	۴	۳۳	۲۴	قصر بلال (عرب)	۴۵	۲۸	۳۰
۴۸	۹	۳۴	۱۸	قصر بشل (رثینوی)	۱۱	۳۰	۳۲
۴۵	۳	۱۸	۳۳	قصر بن دودن (شام)	۳۴	۳۰	۳۵
۶۵	۱۵	۳۸	۵۲	قصر شاما (مصر)	۲۶	۱۵	۳۱
۴۲	۱۶	۱۶	۱۳	قصر العیون (دش)	۴۸	۱۳	۲۹
۹۱	۹	۲۳	۴۶	قصر شیرین (ایران)	۴۵	۲۶	۳۴
۸۸	۳	۲۳	۶	قصرین (مصر)	۳۱	۱۵	۳۰
۸۴	۲۵	۲۵	۵۲	قصور پنجاب	۴۲	۲۱	۳۱
۴	۲۲	۳۳	۵	قصر بن احمد (مرکش)	۴۱	۰	۲۱
۶	۳۰	۳۲	۱۱	قصر بن طلال (م)	۴۸	۰	۲۹
۴	۱۰	۲۳	۵۰	قم (ایران)	۵۰	۱۵	۲۲
۸	۱۱	۳۰	۵۹	قمر آباد (بهار و اریه)	۸۴	۱۴	۲۴
۶	۱۸	۳۲	۴۵	قافله (مصر)	۳۰	۱۴	۳۱
۲۹	۴۹	۳۶	۱۸	قراقرس (م)	۳۰	۲۹	۳۱
۸۱	۱۵	۴۳	۴۹	قراقرس (م)	۳۲	۲۲	۲۵
۸۸	۱۹	۲۲	۲۸	قرطاسی (م)	۳۲	۱۵	۲۳
۸۳	۴۰	۲۵	۴۹	قاسم آباد (ایران)	۵۸	۸	۳۴
۳۵	۱۵	۳۳	۲۰	قصر القهر (مصر)	۲۸	۱۵	۲۸

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
قصرالبنات (مصر)	۳۰	۳۳	۲۹	۲۴	۲۸	قرنا (مصر)	۳۲	۳۴	۲۵	۲۴	۲۸
قصرالسید ()	۳۲	۲۱	۲۶	۲۳	۲۸	قرملح (دوشق)	۲۴	۲۸	۳۱	۲۳	۲۸
قصرجن ()	۳۲	۵۱	۲۶	۲۴	۲۸	قطب نگر (سوی پتخ)	۸۱	۲۱	۲۴	۲۴	۲۸
قصرزون ()	۳۰	۲۸	۲۹	۲۴	۲۸	قوام آباد (ایران)	۵۲	۵۵	۳۰	۲۴	۲۸
قصرشام الشریار ()	۲۹	۱۰	۳۰	۵۰	۲۸	قیصریه (فلسطین)	۳۴	۵۳	۳۲	۲۴	۲۸
قصران (عرب)	۲۸	۱۴	۲۶	۲۴	۲۸	قیصریه فلی ()	۳۵	۲۱	۳۳	۲۴	۲۸
قطار ()	۵۱	۱۰	۲۵	۳۰	۲۸	قین ()	۳۵	۸	۳۱	۲۴	۲۸
قطر (مصر)	۳۰	۵۶	۳۰	۵۸	۲۴	قاسم بازار (بنگال)	۸۸	۱۹	۲۴	۲۴	۲۸

نام شهر				نام شهر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
کریف							
کیلے (فرانس)	۱	۵۲	۵۰	کاجاوس (بلوچستان)	۵۸	۶۴	۲۴
کلکتہ (بنگال)	۸۸	۲۲	۲۲	کاجھ (بلوچستان)	۲۲	۶۶	۳۰
کیلی کٹ (مراٹھ)	۷۵	۵۹	۱۱	کچھلا (صوبہ متحدہ)	۵۱	۷۸	۲۶
کالنگا پٹنم (بھارت)	۸۴	۱۰	۱۸	کچھار (بھارت)	۲۰	۸۲	۲۵
کیمبرج (انگلستان)	۰	۴	۵۲	کاجو (افغانستان)	۲۲	۶۹	۳۵
کاب (مصر)	۳۲	۵۰	۲۵	کچوا (بنگال)	۷	۸۹	۲۲
کبک (ایران)	۴۸	۲۰	۳۷	کدھار (بھارت)	۲۰	۸۶	۲۳
کبار (صوبہ متحدہ)	۷۹	۴۳	۲۸	کاف (شام)	۲۰	۳۷	۳۱
کبارتال (بھارت)	۸۶	۱۰	۲۵	کاف (ایران)	۲۷	۵۹	۲۵
کبیر کوہ (ایران)	۴۷	۲۰	۳۳	کافل (دشمن)	۱۰	۴۴	۳۴
کبرئی (صوبہ متحدہ)	۸۰	۰	۲۵	کاف (افغانستان)	۲۳	۶۶	۳۶
کبودا (ایران)	۶۰	۴۷	۳۳	کاف (ایران)	۲۳	۶۱	۳۳
کابل (افغانستان)	۶۹	۱۸	۳۴	کاف (بھارت)	۲۰	۶۱	۳۵
کابل (فلسطین)	۳۵	۱۲	۴۲	کاف (ایران)	۲۲	۳۱	۳۱
کبوترخان (ایران)	۵۶	۱۸	۳۰	کاف (ایران)	۲۰	۳۱	۳۱

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
کفر ابوجس (مصر)	۳۰	۱۸	۳۱	۳۱	۳۱	کفر الشوطی (مصر)	۳۱	۳۱	۳۱	۳۱	۳۱
کفر ابوطاهر ()	۳۱	۲۹	۳۱	۳۱	۳۱	کفر الشراق ()	۳۱	۳۱	۳۱	۳۱	۳۱
کفر علی خاخر ()	۳۰	۲۴	۳۱	۳۰	۳۰	کفر الزیاط ()	۳۱	۳۱	۳۰	۳۰	۳۰
کفر عمر عتا ()	۳۱	۱۶	۲۹	۳۱	۳۱	کفر حاکم ()	۳۱	۲۹	۳۱	۳۰	۳۰
کفر لمین ()	۳۰	۲۳	۳۰	۳۱	۳۱	کفر قرین ()	۳۱	۳۰	۳۱	۳۰	۳۰
کفر داود ()	۳۰	۲۹	۳۰	۳۱	۳۱	کفر ابراهیم العید ()	۳۱	۳۰	۳۱	۳۰	۳۰
کفر دفریا ()	۳۰	۵۵	۳۱	۳۱	۳۱	کفر سمیل افندی ()	۳۱	۳۱	۳۱	۳۰	۳۰
کفر عبادا ()	۳۱	۲۳	۳۰	۳۱	۳۱	کفر لدائی ()	۳۱	۳۰	۳۱	۳۱	۳۱
کفر الداور ()	۳۰	۴	۳۱	۳۰	۳۰	کفر مساعد ()	۳۱	۳۱	۳۰	۳۰	۳۰
کفر الکفر ()	۳۱	۱۴	۲۹	۳۱	۳۱	کفر مشلا ()	۳۱	۲۹	۳۱	۳۰	۳۰
کفر الحری = الکفر الحری ()	۳۱	۲۲	۳۱	۳۱	۳۱	کفر کفوت ()	۳۱	۳۱	۲۹	۲۹	۲۹
کفر الآیات (مصر)	۳۱	۱۶	۲۹	۳۱	۳۱	کفر نعم ()	۳۱	۲۹	۳۱	۳۰	۳۰
کفر القرانی ()	۳۱	۲۱	۳۰	۳۱	۳۱	کفر سعد ()	۳۱	۳۰	۳۱	۳۱	۳۱
کفر البطنج ()	۳۱	۳۳	۳۱	۳۱	۳۱	کفر سکر ()	۳۱	۳۱	۳۰	۳۰	۳۰
کفر العزیز ()	۳۱	۱۵	۳۱	۳۱	۳۱	کفر سلاما ()	۳۱	۳۱	۳۰	۳۰	۳۰
کفر الغاما ()	۳۱	۲۶	۳۱	۳۱	۳۱	کفر سبتاس ()	۳۱	۳۱	۳۰	۳۰	۳۰
کفر الغیلی ()	۳۰	۶	۳۰	۳۱	۳۱	کفر سلیمان ()	۳۱	۳۰	۳۱	۳۱	۳۱
کفر الوسلین ()	۳۱	۴	۲۹	۳۱	۳۱	کاباک (ایران)	۳۱	۲۹	۳۱	۳۰	۳۰
کفر الشیخ ()	۳۰	۵۴	۳۱	۳۱	۳۱	کاباک ()	۳۱	۳۱	۳۱	۳۰	۳۰
کفر الشیخ زیاد ()	۳۱	۱۸	۲۹	۳۱	۳۱	کبان دلبوچستان	۳۱	۲۹	۳۱	۲۹	۲۹

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
کبیری (ایران)	۶۱	۴۴	۲۶	۵۲	۲۶	کال قاضی (ایران)	۵۶	۴۴	۲۶	۲۸	۲۸
کهن علی ()	۵۷	۵۵	۲۷	۳۱	۲۷	کالا (پنجاب)	۷۰	۴۹	۳۰	۲۴	۲۴
کیج (حیدرآباد)	۷۶	۴۰	۱۰	۳۰	۱۸	کالا اورش (افغانستان)	۶۲	۴۴	۳۳	۳۷	۳۷
کیکوبلو (افغانستان)	۶۲	۴۵	۳۰	۳۲	۳۲	کالا آهنگن ()	۶۵	۴۲	۳۳	۳۶	۳۶
کیندی (بهاراوسیه)	۸۴	۵۸	۲۴	۳۷	۲۴	کالا ارسل ()	۶۸	۴۰	۳۱	۳۹	۳۹
کین تیر ()	۸۴	۴۷	۲۰	۳۵	۲۰	کالابست ()	۶۴	۴۴	۳۱	۳۰	۳۰
کیلا (دبئی)	۷۲	۴۵	۲۲	۳۵	۲۲	کالایشه ()	۶۳	۴۲	۳۳	۳۲	۳۲
کیلانا (صوبه متحدہ)	۷۷	۴۵	۲۹	۳۳	۲۹	کالادروش (صوبہ پنجاب)	۷۱	۵۴	۳۵	۳۲	۳۲
کجن (ایران)	۶۰	۵۲	۲۵	۳۳	۲۵	کالافاز (افغانستان)	۶۴	۴۸	۳۲	۳۲	۳۲
کجرا دیوار (ایران)	۸۶	۴۷	۲۵	۳۷	۲۵	کالاهفت (روشن)	۴۵	۴۶	۳۳	۳۳	۳۳
کاجو (کلیلی بی بی اندرز)	۱۲۰	۴۴	۲	۳۹	۲	کالاموز (افغانستان)	۶۷	۴۲	۳۲	۳۳	۳۳
کجوری کالج (صوبہ پنجاب)	۶۹	۵۳	۳۲	۳۷	۳۲	کالاحسام ()	۶۳	۴۷	۳۱	۳۸	۳۸
کاکار (دبئی)	۶۷	۴۴	۲۶	۳۸	۲۶	کالاحصار ()	۶۴	۴۳	۳۳	۳۳	۳۳
کاخ (ایران)	۵۸	۴۸	۲۲	۳۷	۲۲	کالاجعفر ()	۶۷	۴۸	۳۳	۳۷	۳۷
گلینہ (بنگال)	۸۹	۴۵	۲۵	۳۵	۲۵	کالاکلج ()	۶۶	۴۶	۳۵	۳۴	۳۴
کاکورا (صوبہ متحدہ)	۷۹	۴۲	۲۷	۳۲	۲۷	کالاجبار (روشن)	۴۳	۴۸	۳۵	۳۵	۳۵
کاکوری ()	۸۰	۵۰	۲۶	۳۲	۲۶	کالاحم (بنجارا)	۷۰	۵۸	۳۸	۳۰	۳۰
کاکوٹی (نیپال)	۸۳	۴۷	۲۹	۳۷	۲۹	کالاپا (ایران)	۵۵	۴۲	۳۰	۳۱	۳۱
ککوالا (صوبہ متحدہ)	۷۹	۴۴	۲۷	۳۲	۲۷	کالاینگک ()	۶۰	۴۷	۳۵	۳۵	۳۵
کک سارنگال	۸۷	۴۹	۲۳	۳۷	۲۳	کالاسند (روشن)	۴۳	۴۵	۳۱	۳۶	۳۶

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
کلاخونی (افغانستان)	۶۲	۵۲	۳۱	۳۰	۳۵	کلاشٹی (مدرا س)	۴۹	۴۴	۱۳	۳۵	۳۵
کاماتاب ()	۶۵	۴۹	۳۴	۳۰	۳۴	کلم (برار)	۴۸	۴۳	۲۰	۳۴	۳۴
کلاناؤ ()	۶۶	۵۰	۳۲	۲۹	۳۴	کلم (حیدرآباد)	۴۶	۴۲	۱۸	۳۴	۳۴
کلاناؤ ()	۶۳	۴۰	۳۴	۵۹	۳۸	کلم (شمالی مغربی سرحد)	۴۲	۳۸	۳۵	۳۸	۳۸
کالانچہ ()	۴۲	۴۰	۳۴	۳۴	۳۶	کلمنوری (حیدرآباد)	۴۴	۴۳	۱۹	۳۶	۳۶
کالاسنگ ()	۶۶	۴۵	۳۴	۳۶	۵۱	کلن والی (پنجاب)	۴۵	۰	۲۹	۵۱	۵۱
کالاسادی بوم ()	۶۴	۴۱	۳۵	۳۱	۳۴	کالاپانیا (بنگال)	۹۱	۴۴	۲۲	۳۴	۳۴
کالاسرکاری ()	۶۴	۴۵	۳۵	۵۱	۹	کال سلطانی (ایضاً کنگا)	۲۶	۴۶	۴۰	۹	۹
کالاشامیر ()	۶۵	۴۸	۳۱	۳۵	۳۵	کالیگان (آسام)	۸۹	۵۱	۲۵	۳۵	۳۵
کالاشہرک ()	۶۴	۴۲	۳۴	۳۴	۳۵	کالگرام (بنگال)	۵۴	۵۴	۲۳	۳۵	۳۵
کالاشہر ()	۶۵	۴۲	۵۲	۳۳	۵۲	کالیاجاک (بنگال)	۸۸	۴۱	۲۴	۵۲	۵۲
کالامادیر (مصر)	۳۰	۴۰	۳۱	۱۶	۲۱	کالیاجرا ()	۹۰	۴۴	۲۴	۲۱	۲۱
کالال (الجزیرہ)	۰	۴۱	۳۵	۳۵	۸	کالیاکھیری (وسط)	۴۴	۴۳	۲۳	۸	۸
کالاجردہ (تیونس)	۸	۴۵	۳۵	۴۹	۲۳	کالیانگچ (بہار و آسام)	۸۸	۴۹	۲۶	۲۳	۲۳
کالاباغ (پنجاب)	۴۱	۴۶	۳۲	۵۸	۴	کالیاکوڑ (بنگال)	۹۰	۴۲	۲۴	۴	۴
کلبگور (حیدرآباد)	۳۸	۴۸	۱۴	۳۴	۵۱	کالی باری ()	۸۹	۵۴	۲۴	۵۱	۵۱
کلبش (مصر)	۳۲	۵۴	۲۳	۳۲	۴۵	کالیاندہ (سماٹرا)	۱۰۵	۴۳	۵	۴۵	۴۵
کلچہ (ایران)	۴۹	۴۵	۳۳	۴۵	۵۸	کالی گنج (بنگال)	۸۹	۴۲	۲۵	۵۸	۵۸
کلچہ (روس)	۴۱	۰	۵۰	۳۲	۳۶	کالی گنج ()	۸۹	۴۸	۲۳	۳۶	۳۶
کلدیگی (بہی)	۴۵	۵۳	۱۶	۳۳	۴۴	کالی گنج ()	۸۸	۴۵	۲۳	۴۴	۴۴

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درج	دقیقه	درج	دقیقه			درج	دقیقه	درج	دقیقه
کالی گنج (کھلنا بنگال)	۸۹	۵۵	۲۲	۲۶	۱۵	کالیپار دیپار (اڑیسہ)	۸۴	۵۰	۲۵	۱۵	۱۵
کالی گنج (")	۸۹	۴۴	۲۲	۲۶	۸	کاپی (صوبہ متحدہ)	۷۹	۴۴	۲۶	۲۶	۸
کالی گنج (ریگپوڑا)	۸۹	۴۴	۲۵	۳۰	۲۲	کلسی (صوبہ متحدہ)	۷۷	۵۳	۳۰	۲۲	۲۲
کالی باقی (بنگال)	۸۹	۵۹	۲۲	۱۶	۳۸	کلوا کرتی (حیدر آباد)	۷۸	۲۴	۱۶	۳۸	۳۸
کالی جاری (")	۹۱	۱۵	۲۴	۲۰	۳۱	کلوان (بمبئی)	۷۴	۴۳	۲۰	۳۱	۳۱
کلیل خان (افغانستان)	۶۷	۴۵	۳۲	۱۹	۴	کلیان (")	۷۳	۴۳	۱۹	۴	۴
کالی ماتی (دیپاواڑیسہ)	۸۶	۴۳	۲۲	۱۷	۵۳	کلیانی (حیدر آباد)	۷۶	۵۹	۱۷	۵۳	۵۳
کالیپانگ (بنگال)	۸۸	۴۵	۲۷	۱۴	۱۶	کملپورم (مدراں)	۷۸	۴۳	۱۴	۱۶	۱۶
کال منک (ایران)	۵۵	۰	۲۵	۲۳	۴۵	کمال ساگر (بنگال)	۹۱	۴۰	۲۳	۴۵	۴۵
کالنجر (صوبہ متحدہ)	۸۰	۴۲	۲۵	۲۷	۵	کمال گنج (صوبہ متحدہ)	۷۹	۴۰	۲۷	۵	۵
کالنجرا (راجپوتانہ)	۷۴	۴۷	۲۳	۳۰	۴۴	کلیا (پنجاب)	۷۲	۴۲	۳۰	۴۴	۴۴
کالیپوٹ (مدراں)	۷۵	۴۰	۱۳	۲۲	۲۲	کمال پور (صوبہ متحدہ)	۸۰	۵۰	۲۷	۲۲	۲۲
کالکا (پنجاب)	۷۶	۵۹	۳۰	۲۷	۴۰	کمان عجات پور (")	۷۷	۴۵	۲۷	۴۰	۴۰
گلہ کرچی (مدراں)	۷۹	۴۱	۱۱	۲۴	۲۹	کمان (راجپوتانہ)	۷۷	۴۵	۲۷	۲۹	۲۹
کالوا (حیدر آباد)	۷۸	۴۲	۱۶	۲۵	۲	کمانیشت (افغانستان)	۶۱	۴۳	۲۵	۲	۲
کلی کوٹ (مدراں)	۸۵	۴۸	۱۹	۳۳	۲۶	کامران (ایران)	۴۶	۵۵	۳۳	۲۶	۲۶
کلور (حیدر آباد)	۷۷	۴۸	۱۶	۱۸	۱۸	کامایڈیٹی (حیدر آباد)	۷۸	۴۲	۱۸	۱۸	۱۸
کلور (برمودہ)	۷۲	۴۳	۲۳	۲۵	۲۱	کاسن (صوبہ متحدہ)	۸۰	۵۶	۲۵	۲۱	۲۱
کلور (بمبئی)	۷۳	۴۱	۲۲	۳۰	۵۶	کاست (")	۷۹	۴۶	۳۰	۵۶	۵۶
کلوری (دیپاواڑیسہ)	۸۴	۴۸	۲۵	۲۰	۲۷	کامپل (")	۷۹	۴۸	۲۰	۲۷	۲۷

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۴۶	۳۹	۱۵	۲۵	۴۶	۲۴	کابل (مداس)	۴۶	۳۹	۱۵	۲۵	۲۵
۴۹	۱۵	۲۱	۴۵	۴۶	۳۲	کامپٹی (صوبہ متوسط)	۴۹	۱۵	۲۱	۴۵	۲۵
۸۱	۲۴	۲۵	۴۸	۴۸	۱۲	کپڑ (صوبہ متحدہ)	۸۱	۲۴	۲۵	۴۸	۲۴
۸۵	۲۶	۲۶	۴۹	۸۸	۱۵	کم قول (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۲۶	۲۶	۴۹	۲۳
۸۰	۲۱	۲۱	۸۸	۸۸	۲۴	کم تھا (صوبہ متوسط)	۸۰	۲۱	۲۱	۸۸	۲۴
۳۵	۱۴	۲۳	۴۵	۸۵	۲۴	کانا (فلسطین)	۳۵	۱۴	۲۳	۴۵	۲۴
۳۵	۱۸	۳۲	۸۱	۸۱	۲۰	کانا خربت ()	۳۵	۱۸	۳۲	۸۱	۲۰
۶۶	۲۶	۲۹	۸۴	۸۴	۲۵	کنک (بلوچستان)	۶۶	۲۶	۲۹	۸۴	۲۵
۴۱	۲۰	۱۹	۸۴	۸۴	۲۴	کنان (لوی و عرب)	۴۱	۲۰	۱۹	۸۴	۲۴
۸۸	۲۴	۲۵	۴۵	۸۸	۲۰	کچن (بنگال)	۸۸	۲۴	۲۵	۴۵	۲۰
۹۰	۲۴	۲۴	۴۶	۸۸	۲۲	کچن پور ()	۹۰	۲۴	۲۴	۴۶	۲۲
۸۰	۲۲	۲۸	۶۸	۸۸	۲۸	کچن پور (نیپال)	۸۰	۲۲	۲۸	۶۸	۲۸
۸۶	۲۶	۲۶	۸۵	۸۵	۲۰	کچن پور (نیپال)	۸۶	۲۶	۲۶	۸۵	۲۰
۶۴	۲۸	۲۸	۸۴	۸۴	۲۵	کنڈہ (بلوچستان)	۶۴	۲۸	۲۸	۸۴	۲۵
۸۴	۲۴	۲۴	۴۹	۸۴	۲۴	کنڈہ (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۲۴	۲۴	۴۹	۲۴
۴۴	۰	۲۸	۸۵	۸۵	۲۶	کنڈی (بلوچستان)	۴۴	۰	۲۸	۸۵	۲۶
۸۸	۲۳	۲۳	۸۸	۸۸	۲۵	کنڈی (بنگال)	۸۸	۲۳	۲۳	۸۸	۲۵
۴۸	۱۴	۳۴	۴۸	۴۸	۲۹	کنڈی (حیدر آباد)	۴۸	۱۴	۳۴	۴۸	۲۹
۴۹	۱۵	۲۴	۸۰	۸۰	۲۶	کنڈو کور (مداس)	۴۹	۱۵	۲۴	۸۰	۲۶
۸۰	۴	۸	۸۰	۸۰	۱۵	کینڈی (سیلون)	۸۰	۴	۸	۸۰	۱۵

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۸۰	۴۲	۰	۴۸	۲۵	۳۰	کنور پور (صوبہ پنجاب)	۲۵	۴۸	۲۵	۳۰	کریرا (گوالیار)
۷۶	۴۲	۱۰	۳۸	۳۵	۵۹	کیالو (کشمیر)	۲۵	۴۲	۳۵	۵۹	کریم (ایران)
۹۰	۴۲	۲۴	۵۱	۳۵	۳۲	کیا سیا (بنگلہ)	۲۴	۵۱	۳۵	۳۲	کریم قانع (۱)
۸۱	۵۷	۱۶	۹۰	۲۲	۳۲	کیویشور پور (مدرا)	۱۶	۹۰	۲۲	۳۲	کریم گنج (آسام)
۷۶	۴۲	۲۵	۷۹	۱۸	۲۸	کیران (راجپوتانہ)	۲۵	۷۹	۱۸	۲۸	کریم نگر (حیدرآباد)
۷۶	۴۲	۲۹	۸۸	۲۲	۵۹	کیرن (پنجاب)	۲۹	۸۸	۲۲	۵۹	کریم پور (بنگلہ)
۷۵	۴۵	۳۱	۷۵	۱۳	۱۵	کیوہنڈہ (۱)	۳۱	۷۵	۱۳	۱۵	کرکالا (مدرا)
۳۹	۴۵	۳۰	۷۵	۱۸	۲۲	کارا (شام)	۳۰	۷۵	۱۸	۲۲	کرمانہ (بہی)
۸۱	۴۳	۲۵	۸۶	۲۲	۵۳	کارا (صوبہ سندھ)	۲۵	۸۶	۲۲	۵۳	کرمانہ (بہار و اڑیسہ)
۲۸	۴۱	۴۱	۳۲	۲۵	۳۲	کارابن (ترکستان)	۴۱	۳۲	۲۵	۳۲	کرناک (مصر)
۶۷	۴۲	۲۴	۷۷	۲۹	۲۲	کراچی (بہی)	۲۴	۷۷	۲۹	۲۲	کرناک (پنجاب)
۷۳	۴۲	۱۷	۷۰	۳۱	۱۲	کراد (۱)	۱۷	۷۰	۳۱	۱۲	کرور (۱)
۸۷	۴۱	۲۵	۸۵	۲۳	۲۳	کراگولہ (بہار و اڑیسہ)	۲۵	۸۵	۲۳	۲۳	کراگولہ (بہار و اڑیسہ)
۷۵	۴۱	۱۴	۸۲	۲۶	۲۲	کراچی (بہی)	۱۴	۸۲	۲۶	۲۲	کراچی (صوبہ سندھ)
۸۶	۵۹	۲۵	۷۸	۲۷	۲۳	کران گڑھ (بہار و اڑیسہ)	۲۵	۷۸	۲۷	۲۳	کرسانا (۱)
۷۷	۴۲	۲۰	۴۷	۳۳	۱۲	کرانچہ (برما)	۲۰	۴۷	۳۳	۱۲	کرمانہ (ایران)
۸۷	۴۱	۲۱	۴۸	۳۳	۲۲	کرانچیا (بہار و اڑیسہ)	۲۱	۴۸	۳۳	۲۲	کرمانہ (۱)
۸۰	۵۲	۲۲	۷۵	۳۱	۲۶	کرانچیا (صوبہ سندھ)	۲۲	۷۵	۳۱	۲۶	کرمانہ (پنجاب)
۸۵	۴۶	۲۳	۹۰	۲۴	۳۰	کران پورا (بہار و اڑیسہ)	۲۳	۹۰	۲۴	۳۰	کریم گنج (بنگلہ)
۷۷	۴۱	۲۱	۷۸	۱۰	۵۸	کرس گاؤں (بہار)	۲۱	۷۸	۱۰	۵۸	کرور (مدرا)

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۴۹	۲۹	۱۳	۲۵	ش	۲۵	کنتکی (بهارا اتریس)	۸۲	۴۵	۲۵	۳	ش
۴۴	۱۱	۱۴	۲۸	ش	۲۸	کنتکی (بالا کانت)	۴۹	۵۱	۲۱	۴	ش
۸۰	۵۴	۲۵	۱۲	ش	۱۲	کنتکی (راپور متوسط)	۸۲	۳۳	۲۱	۴۰	ش
۴۸	۱۴	۲۳	۰	ش	۲۳	کوره (بهارا اتریس)	۸۶	۴۳	۲۴	۴۲	ش
۶۰	۴۸	۲۶	۱۲	ش	۱۲	کنتی ()	۸۴	۵	۲۶	۲۲	ش
۴۴	۱	۳۰	۵۳	ش	۵۳	کنتی (صوبه تخته)	۴۸	۵۵	۲۵	۱۵	ش
۵۱	۳۰	۳۳	۵۹	ش	۵۹	کاگد گودا ()	۴۹	۴۶	۲۹	۶	ش
۹۰	۴۲	۲۳	۵۹	ش	۵۹	کاشی (بمبئی)	۴۴	۴	۲۱	۴۸	ش
۹۱	۱۴	۲۳	۴۰	ش	۴۰	کاٹیاوا ()	۴۱	۰	۲۲	۰	ش
۸۶	۳۹	۲۴	۴۰	ش	۴۰	کاٹیاوا (وسط)	۴۴	۱۵	۲۲	۴۸	ش
۴۹	۰	۲۹	۱۳	ش	۱۳	کنتی (کشمیر)	۴۵	۴۶	۳۲	۱۴	ش
۵۸	۱۵	۲۹	۴۰	ش	۴۰	کنتی (صوبه متوسط)	۸۰	۴۴	۲۳	۴۴	ش
۸۵	۵۹	۲۳	۴۶	ش	۴۶	کوتل ()	۴۸	۳۸	۲۱	۱۴	ش
۶۹	۴۶	۲۸	۴۶	ش	۴۶	کوره (بهارا اتریس)	۸۵	۴۹	۲۶	۱۳	ش
۶۴	۴۲	۳۰	۵۲	ش	۵۲	کاٹپور (بمبئی)	۴۲	۴۵	۳۱	۳۰	ش
۸۳	۵۸	۲۶	۴۵	ش	۴۵	کوره (صوبه تخته)	۴۹	۴۳	۲۸	۳	ش
۸۳	۴۹	۱۹	۲۳	ش	۲۳	کنتی (بهارا اتریس)	۸۶	۱۸	۲۳	۴۹	ش
۸۴	۴۱	۲۳	۴	ش	۴	کنتی (صوبه تخته)	۸۱	۱۵	۲۵	۲۱	ش
۴۹	۴۹	۲۴	۴	ش	۴	کوتا (بنگال)	۸۸	۱۱	۲۳	۲۹	ش
۴۴	۳۰	۱۳	۴۵	ش	۴۵	کولاس (حیدرآباد)	۴۴	۴۴	۱۸	۱۵	ش

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
کوئیا (صوبہ متحدہ)	۸۱	۵۳	۲۴	۱۶	۵۵	کھنڈا (ریبی)	۴۳	۲۵	۱۸	۵۵	۵۵
کوئیا ()	۸۳	۳	۲۶	۱۵	۱۸	کھنڈولی (صوبہ متحدہ)	۴۸	۱	۲۴	۱۸	۱۸
کٹوریا گنج ()	۴۸	۲۳	۲۴	۵۰	۲۶	کھنڈیلہ (راجپوتانا)	۴۵	۳۲	۲۴	۲۶	۲۶
کادر دھا (صوبہ متحدہ)	۸۱	۱۴	۲۲	۰	۱۶	کھنڈ پارا (بہار و اتر)	۸۵	۱۳	۲۰	۱۶	۱۶
کامپین (دشت)	۴۳	۲۲	۲۳	۱۶	۲۴	کھنڈ رونی (گوالیار)	۴۸	۱۴	۲۵	۲۴	۲۴
کامپین (ایران)	۵۰	۵	۳۶	۱۵	۲۲	کھنڈ (راجپوتانا)	۴۴	۳۵	۲۲	۲۲	۲۲
کیدر گنٹا (صوبہ متحدہ)	۴۸	۱۴	۳۱	۱۸	۵۰	کھنڈا (صوبہ متحدہ)	۴۶	۳۳	۲۱	۵۰	۵۰
کیدر ناتھ ()	۴۹	۴	۳۰	۴۴	۱۴	کھنڈا (صوبہ متحدہ)	۴۸	۴۵	۲۸	۱۴	۱۴
کیون جھار (بہار و اتر)	۸۵	۳۰	۲۱	۲۰	۲۰	کھنڈ پور (بنگال)	۸۴	۲۰	۲۲	۲۰	۲۰
کیسرا (بہار و اتر)	۸۵	۴۴	۲۲	۸	۴	کھنڈ پور (بہار و اتر)	۸۶	۲۵	۲۵	۴	۴
کرانی گنج (بنگال)	۹۰	۴۵	۲۳	۲۲	۵۱	کھنڈ پور (صوبہ متحدہ)	۸۳	۱۵	۲۵	۵۱	۵۱
کسار یا (بہار و اتر)	۸۴	۵۴	۲۶	۲۲	۱۱	کھنڈ پور (بنگال)	۸۴	۲۴	۲۲	۱۱	۱۱
کیش پور (بنگال)	۸۴	۲۰	۲۲	۲۵	۵۱	کھنڈ (پونہ بمبئی)	۴۳	۵۶	۱۸	۵۱	۵۱
کچر (گوالیار)	۴۵	۲۰	۲۲	۲۵	۳۳	کھنڈ (دماغری بمبئی)	۴۳	۲۴	۱۴	۳۳	۳۳
کھنڈا (صوبہ متحدہ)	۸۳	۵۳	۲۴	۱۲	۵۴	کھیری (صوبہ متحدہ)	۸۰	۴۸	۲۴	۵۴	۵۴
کھنڈی (کنی بمبئی)	۴۳	۵۴	۱۸	۳۳	۳۲	کھیت لال (بنگال)	۸۹	۵۴	۲۵	۳۲	۳۲
کھجور (بنگال)	۸۹	۴	۲۲	۵۴	۰	کھیتی (راجپوتانا)	۴۵	۴۹	۲۸	۰	۰
کھجور یا (صوبہ متحدہ)	۸۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۵	کھیتور (بنگال)	۸۸	۴۱	۲۴	۲۵	۲۵
کھام گادک (برما)	۴۶	۳۴	۲۰	۴۲	۲	کھیلی جی پور (وسط)	۴۶	۳۴	۲۴	۲	۲
کھامیٹ (میدان)	۸۰	۱۱	۱۴	۱۵	۲	کھیری (صوبہ متحدہ)	۸۱	۵۱	۲۵	۲	۲

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۴۴	۳۴	۲۰	۵۶	ش	۵۶	۴۴	۳۴	۲۸	۵۳	ش	۵۳
کھولاپور (برار)						کھتور (صوبہ متحدہ)					
۴۹	۳۰	۲۹	۱۶	ش	۸	۳۵	۳۵	۲۲	۴۵	ش	۴۵
کچھما (صوبہ متحدہ)						کتران (فلسطین)					
۸۲	۴۸	۲۶	۵۰	ش	۲۳	۴۲	۵۰	۱۵	۳۶	ش	۳۶
کچھما ()						کھتور (بھٹی)					
۸۵	۲۰	۲۵	۱۹	ش	۱۰	۸۲	۱۹	۲۵	۲۶	ش	۲۶
کسپا گنج (بہار و اتر)						کیوئی (صوبہ متحدہ)					
۸۶	۵۶	۲۵	۳۶	ش	۲۲	۴۴	۳۶	۱۶	۸	ش	۸
کشن گنج ()						کوٹنگل (حیدر آباد)					
۸۶	۲	۲۶	۴۰	ش	۱۰	۸۵	۴۰	۲۲	۳۳	ش	۳۳
کشن گنج ()						کودما (بہار و اتر)					
۴۶	۴۰	۲۶	۱۹	ش	۵۲	۸۲	۱۹	۲۲	۵۶	ش	۵۶
کشن گڑھ (الور و اتر)						کودما (صوبہ متحدہ)					
۴۴	۵۵	۲۶	۴۶	ش	۲۲	۴۰	۴۶	۲۰	۴۶	ش	۴۶
کشن گڑھ (ریاڑ و اتر)						کودیر (بڑوہ)					
۸۵	۴۹	۲۵	۳۸	ش	۵۵	۸۶	۳۸	۲۲	۵۰	ش	۵۰
کشن پور (بہار و اتر)						کوٹلا پال (بہار و اتر)					
۸۰	۵۹	۲۵	۵۵	ش	۳۹	۶۰	۵۵	۲۹	۵۰	ش	۵۰
کشن پور (صوبہ متحدہ)						کوه ملک سیار (ایران)					
۴۰	۲۶	۲۶	۸	ش	۵۳	۶۱	۸	۲۸	۳۹	ش	۳۹
کشن گڑھ (کلیبر و اتر)						کوه قستان ()					
۶۳	۴۲	۳۵	۲۹	ش	۲	۶۱	۲۹	۳۳	۳۶	ش	۳۶
کشل گنج (افغانستان)						کوباٹ (صوبہ سرحد)					
۴۹	۴۸	۲۶	۴۰	ش	۱	۴۴	۴۰	۱۶	۳۵	ش	۳۵
کشنی (صوبہ متحدہ)						کوبہیر (حیدر آباد)					
۸۱	۳۹	۲۶	۴۲	ش	۳	۸۵	۴۲	۲۱	۵۶	ش	۵۶
کشنی (صوبہ متحدہ)						کونید (بہار و اتر)					
۹۰	۴۹	۲۲	۴	ش	۲۶	۴۸	۴	۲۶	۵۲	ش	۵۲
کیشور گنج (بنگال)						کونیل علیگڑھ (صوبہ متحدہ)					
۴۵	۴۸	۳۳	۵۰	ش	۱۹	۴۴	۵۰	۱۶	۴۵	ش	۴۵
کشتور (کشمیر)						کونیل کٹہ (حیدر آباد)					
۸۵	۴۳	۲۵	۴۸	ش	۶۹	۴۸	۴۸	۱۵	۲۶	ش	۲۶
کشن نگر (بہار و اتر)						کونیل کٹلا (مدرا)					
۴۶	۴۰	۱۶	۵۵	ش	۲۲	۴۴	۵۵	۹	۱۰	ش	۱۰
کشتا (حیدر آباد)						کونیل پٹی ()					
۸۰	۴	۱۲	۰	ش	۲	۴۴	۰	۱۱	۰	ش	۰
کشتا ٹیم (مدرا)						کونیتور ()					
۸۸	۵۴	۲۴	۳۵	ش	۵	۸۶	۳۵	۲۲	۲۶	ش	۲۶
کشتوپور (بنگال)						کاک پاڈا (بہار و اتر)					

نام شہر		طول البلد		عرض البلد		نام شہر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۴۸	۱۱	۱۳	۹	کوسم (صوبہ متحدہ)	۸۱	۲۶	۲۵	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
۴۴	۲۸	۲۶	۵۰	کوسکی (حیدر آباد)	۴۴	۲۳	۱۴	۰	۱۴	۰	۰
۴۹	۳۳	۲۹	۲۸	کوسلی (صوبہ متحدہ)	۴۴	۲۹	۲۴	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸
۴۴	۲۶	۱۶	۲۲	کوٹ (بدایونہ)	۴۸	۵۲	۲۸	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴
۴۴	۵۳	۱۳	۵۳	کوٹ (پنجاب)	۴۱	۱	۳۰	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸
۸۱	۱۲	۱۹	۵۴	کوٹ (امام گڑھ)	۴۹	۱۸	۲۶	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰
۹۰	۲۲	۲۵	۵۳	کوٹ (پنجاب)	۴۴	۵۲	۳۰	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴
۸۳	۳۴	۱۸	۱۸	کوٹ (پنجاب)	۴۰	۵۵	۲۸	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲
۸۴	۳۳	۲۲	۳	کوٹ (صوبہ متحدہ)	۸۳	۲۹	۲۶	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸
۴۴	۲۳	۱۸	۱۵	کوٹ (پنجاب)	۴۶	۲۸	۲۸	۲	۲	۲	۲
۸۰	۳۴	۱۶	۳۴	کوٹ (پنجاب)	۴۶	۱۵	۲۴	۳۳	۳۳	۳۳	۳۳
۸۰	۲۴	۱۶	۱۵	کوٹ (پنجاب)	۶۴	۵۵	۲۳	۵۴	۵۴	۵۴	۵۴
۸۱	۱۱	۲۴	۳۳	کوٹ (پنجاب)	۸۰	۵	۱۲	۳	۳	۳	۳
۴۴	۳۳	۱۹	۵۴	کوٹ (پنجاب)	۴۶	۵۴	۱۱	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵
۸۶	۲۸	۲۱	۱۴	کوٹ (پنجاب)	۴۵	۵۲	۲۵	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۸۶	۳۴	۲۵	۲۸	کوٹ (پنجاب)	۴۴	۲۲	۳۰	۳۳	۳۳	۳۳	۳۳
۴۶	۵	۱۵	۲۳	کوٹ (پنجاب)	۸۴	۲۸	۲۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳
۸۰	۲۴	۲۶	۲	کوٹ (پنجاب)	۸۹	۲	۲۳	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵
۴۸	۲۱	۱۸	۳۳	کوٹ (پنجاب)	۴۸	۳۳	۲۹	۳۳	۳۳	۳۳	۳۳
۴۴	۴	۱۸	۳۸	کوٹ (پنجاب)	۴۴	۳۰	۳۱	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۸۰	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	۸۰	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
کوتھی (وسط ہند)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	کرنول (مدرا س)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
۸۴	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	۸۴	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
کرشنا گنج بہار (بیس)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	کرسی (صوبہ متحدہ)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
۸۸	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	۸۸	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
کرشنا گنج کٹن گنج (بگل)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	کٹنگی (حیدر آباد)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
۸۸	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	۸۹	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
کرشنا گڑ ()		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	کشتیا (بنگال)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
۸۸	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	۸۵	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
کرشنا گری (مدرا س)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	کستی بہار (بیس)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
۸۹	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	۸۹	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
کوچ بہار (بنگال)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	کستار ()		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
۸۹	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	۸۹	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
کماری کامون (ڈاکٹر)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	کامل (فلسطین)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
۸۹	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	۸۰	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
کمار خالی (بنگال)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	کانپور (صوبہ متحدہ)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
۸۹	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	۸۲	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
کبا کو خم (مدرا س)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	کوکاناڈا (مدرا س)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
۸۹	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	۸۱	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
کنڈلہ (بیس)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	کونپتور ()		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
۸۱	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	۹۱	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
کنڈرا (صوبہ متحدہ)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	کیبلہ (بنگال)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
۸۹	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	۹۱	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
کنڈو گادون (بنگال)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	کپینی گنج ()		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
۸۸	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	۸۹	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
کرا (برار)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	کوچ بہار (بیس)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
۸۰	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	۸۶	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
کرا (صوبہ متحدہ)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	کونور (مدرا س)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
۸۵	۴۸	۲۴	۴۸	۲۴	۴۸	کنک (بہار و بیس)		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸
کراولی ()		۲۴	۴۸	۲۴	۴۸			۲۴	۴۸	۲۴	۴۸

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
<h1>گردیف</h1>											
گدک دیہی	۷۵	۲۲	۱۵	۲۵	۲۵	۷۸	۲۸	۲۷	۵۲	۲۷	۵۲
گدوال (حیدرآباد)	۷۷	۲۸	۱۶	۳۸	۳۸	۸۸	۳۸	۲۳	۵۸	۲۳	۵۸
گلراؤن دراجپوٹا	۷۶	۱۲	۲۴	۳۸	۳۸	۷۷	۱۸	۲۹	۴۶	۲۹	۴۶
گینساری (صوبہ متحدہ)	۸۲	۳۲	۲۷	۳۲	۳۲	۷۸	۵۹	۳۰	۵۹	۳۰	۵۹
گلمی (بنگال)	۸۷	۲۲	۲۳	۲۲	۲۲	۷۷	۱۱	۲۷	۴۲	۲۷	۴۲
گندنی (صوبہ متوسط)	۸۱	۹	۲۱	۲۰	۲۰	۷۷	۴۸	۲۳	۴۲	۲۳	۴۲
گنگا کیٹر (حیدرآباد)	۷۶	۳	۱۸	۵۲	۵۲	۷۷	۱۲	۲۳	۴۶	۲۳	۴۶
گنگانی (بنگال)	۸۸	۴	۲۳	۹	۲۳	۸۱	۱۵	۲۶	۱۶	۲۶	۱۶
گنگاپور (حیدرآباد)	۷۵	۵	۱۹	۵	۲۵	۷۸	۲۰	۲۵	۲۰	۲۵	۲۰
گنگاپور (صوبہ راجپوٹا)	۷۶	۴	۲۶	۹	۲۶	۷۹	۳۰	۳۰	۱۵	۳۰	۱۵
گنگاپور (بنارس)	۸۲	۵۲	۲۵	۱۸	۱۸	۸۵	۱	۲۴	۴۹	۲۴	۴۹
گنگاپور (صوبہ متحدہ)	۸۲	۸	۲۷	۲۸	۲۸	۷۳	۴	۲۳	۴۶	۲۳	۴۶
گنگا رام پور (بنگال)	۸۸	۳۲	۲۵	۲۶	۲۶	۴۹	۲	۳۷	۵۸	۳۷	۵۸
گنگا ولی (بہار و اریس)	۸۵	۵۸	۲۵	۳۹	۳۹	۸۹	۱۳	۲۸	۴۴	۲۸	۴۴
گنگاوتی (حیدرآباد)	۷۶	۴	۱۵	۲۰	۲۰	۶۹	۱۰	۲۸	۸	۲۸	۸

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
۴۲	۴۶	۲۰	۵	ش	۵	گوبردها (صوبه بنجه)	۶	۲۴	۲۴	۲۰	ش
۸۰	۳۳	۲۸	۴	ش	۴	گوبنداپور (بنگال)	۹۰	۲۴	۲۳	۳۸	ش
۸۹	۲۰	۲۵	۱۵	ش	۱۵	گوبند گنج ()	۸۹	۲۳	۲۵	۹	ش
۸۳	۴۳	۲۶	۴	ش	۴	گوبند گنج (بهاراویس)	۸۴	۳۸	۲۶	۳۱	ش
۴۰	۱	۲۴	۲۰	ش	۲۰	گوبند پور (بنگال)	۸۸	۲۳	۲۴	۳۳	ش
۶۹	۲۱	۲۸	ش	ش	ش	گوداگری ()	۸۸	۲۲	۲۴	۳۸	ش
۴۹	۱۰	۱۹	۵	ش	۵	گودیری (مدرا)	۸۳	۵۱	۱۹	۲۴	ش
۸۶	۵۴	۲۴	۱	ش	۱	گودری شا (افغانستان)	۶۱	۳۰	۲۹	۵۵	ش
۸۱	۳۰	۲۲	۵	ش	۵	گوداوری (مدرا)	۸۲	۰	۱۴	۲۰	ش
۸۶	۱۴	۲۴	۵	ش	۵	گوده (بهاراویس)	۸۴	۲۰	۲۴	۵۰	ش
۸۵	۲	۲۴	۱۱	ش	۱۱	گودهر (بمبئی)	۴۳	۲۰	۲۲	۳۸	ش
۴۳	۲۸	۲۴	۵۰	ش	۵۰	گودنا (بهاراویس)	۸۴	۴۱	۲۵	۴۶	ش
۵۵	۳۶	۳۶	۳۰	ش	۳۰	گوگر (افغانستان)	۶۸	۴۰	۳۳	۳۳	ش
۵۲	۲۹	۲۴	۳۸	ش	۳۸	گوگھا (بنگال)	۸۴	۲۲	۲۲	۵۳	ش
۴۴	۴۳	۲۴	۵	ش	۵	گوگھا (بمبئی)	۴۱	۴۵	۲۰	۴۵	ش
۸۰	۴۴	۲۵	۸	ش	۸	گوگی (حیدرآباد)	۴۶	۴۰	۱۶	۴۲	ش
۴۳	۵۴	۱۵	۳۰	ش	۳۰	گوگو (بمبئی)	۴۲	۱۵	۲۱	۳۹	ش
۸۹	۴۶	۲۳	۵۰	ش	۵۰	گوگرا (کشمیر)	۴۸	۵۵	۳۴	۳۳	ش
۸۴	۲۶	۲۵	۴	ش	۴	گوگرا (صوبه بنجه)	۸۱	۳۱	۲۴	۵	ش
۸۸	۴۸	۲۲	۵۳	ش	۵۳	گوپرمنگر (بنگال)	۸۶	۲۸	۲۵	۲۸	ش

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۴۳	۲۴	۸۸	۵۸	۲۴	۲۴	۶۷	۲۴	۸۸	۵۸	۲۴	۲۴
گوکڑا دراپوتا						گوکڑا دراپوتا					
۸۲	۲۹	۸۱	۵۸	۲۴	۲۹	۵۸	۲۴	۸۱	۵۸	۲۴	۲۹
گوہ دیہاواڑیہ						گوہ دیہاواڑیہ					
۷۶	۲۵	۷۰	۵۲	۲۹	۲۵	۸۸	۲۹	۷۰	۵۲	۲۹	۲۵
گوہانا پنجاب						گوہانا پنجاب					
۷۱	۲۰	۸۰	۲۹	۲۱	۲۰	۳۰	۲۱	۸۰	۲۹	۲۱	۲۰
گوہلوار (بہمنی)						گوہلوار (بہمنی)					
۸۲	۵۸	۷۷	۲۱	۲۶	۵۸	۹	۲۶	۷۷	۲۱	۲۶	۵۸
گوہ جی (صوبہ متحدہ)						گوہ جی (صوبہ متحدہ)					
۹۳	۴۰	۸۴	۳۰	۲۶	۴۰	۵۳	۲۶	۸۴	۳۰	۲۶	۴۰
گوہ بور (آسام)						گوہ بور (آسام)					
۸۵	۲۳	۸۸	۲۹	۲۳	۲۳	۴۴	۲۳	۸۸	۲۹	۲۳	۲۳
گوٹل کیرا دیہاواڑیہ						گوٹل کیرا دیہاواڑیہ					
۸۴	۵۲	۸۹	۲۵	۱۶	۵۲	۱۱	۱۶	۸۹	۲۵	۱۶	۵۲
گوکاک (بہمنی)						گوکاک (بہمنی)					
۸۸	۴۷	۸۹	۴۱	۲۴	۴۷	۴	۲۴	۸۹	۴۱	۲۴	۴۷
گوکران (بنگال)						گوکران (بنگال)					
۸۵	۲۵	۸۹	۵۶	۲۳	۲۵	۲	۲۳	۸۹	۵۶	۲۳	۲۵
گولہ دیہاواڑیہ						گولہ دیہاواڑیہ					
۸۳	۲۵	۸۷	۲۲	۲۶	۲۵	۱۱	۲۶	۸۷	۲۲	۲۶	۲۵
گولہ (صوبہ متحدہ)						گولہ (صوبہ متحدہ)					
۸۱	۴۲	۸۷	۵۸	۲۸	۴۲	۲۸	۲۸	۸۷	۵۸	۲۵	۲۵
گولہ گھاٹ (نیپال)						گولہ گھاٹ (نیپال)					
۸۰	۲۸	۷۷	۵۱	۲۵	۲۸	۶	۲۵	۷۷	۵۱	۲۵	۲۵
گولہ گرن ٹا (صوبہ متحدہ)						گولہ گرن ٹا (صوبہ متحدہ)					
۹۴	۴۰	۸۴	۵۷	۱۹	۴۰	۳۰	۲۶	۸۴	۵۷	۱۹	۴۰
گولہ گھاٹ (آسام)						گولہ گھاٹ (آسام)					
۹۱	۲۱	۸۲	۳۸	۲۳	۲۱	۱۱	۲۳	۸۲	۳۸	۲۳	۲۱
گولہ گھاٹی (بنگال)						گولہ گھاٹی (بنگال)					
۸۹	۵۲	۷۹	۲۵	۲۶	۵۲	۸	۲۶	۷۹	۲۵	۲۶	۲۵
گولک گنج (آسام)						گولک گنج (آسام)					
۷۸	۲۷	۷۷	۲۹	۲۵	۲۷	۳۳	۱۷	۷۷	۲۹	۲۵	۲۵
گولکنڈہ (حیدرآباد)						گولکنڈہ (حیدرآباد)					
۸۳	۴۲	۸۰	۲۰	۲۶	۴۲	۱۰	۲۶	۸۰	۲۰	۲۶	۲۶
گولکنڈہ (مدراک)						گولکنڈہ (مدراک)					
۸۶	۲۶	۸۲	۲۶	۲۵	۲۶	۹	۲۶	۸۲	۲۶	۲۵	۲۵
گومرہیا دیہاواڑیہ						گومرہیا دیہاواڑیہ					
۸۶	۴۱	۸۸	۲۲	۲۳	۴۱	۳	۲۳	۸۸	۲۲	۲۳	۲۳
گوموہ ()						گوموہ ()					

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۸۳	۴۲	۲۶	۴۵	۵۰	۱۳	۳۳	۴۷	۸۳	۴۲	۲۶	۴۵
۸۳	۴۵	۲۰	۴۵	۶۳	۴۲	۳۱	۴۷	۸۳	۴۵	۲۰	۴۵
۸۶	۴۹	۲۲	۴۵	۰	۴۹	۳۰	۴۷	۸۶	۴۹	۲۲	۴۵
۸۲	۴۳	۲۶	۴۵	۸۵	۴۸	۲۳	۴۸	۸۲	۴۳	۲۶	۴۵
۴۵	۰	۳۰	۴۵	۸۴	۴۲	۲۳	۴۸	۴۵	۰	۳۰	۴۵
۷۷	۴۳	۲۷	۴۵	۷۶	۴۵	۱۹	۴۸	۷۷	۴۳	۲۷	۴۵
۰	۰	۵۱	۴۵	۸۷	۴۱	۲۲	۵۰	۰	۰	۵۱	۴۵
۷۵	۴۵	۲۶	۵۰	۸۰	۴۵	۲۷	۴۸	۷۵	۴۵	۲۶	۵۰
۶۶	۴۵	۳۰	۴۵	۷۸	۴۶	۲۸	۴۸	۶۶	۴۵	۳۰	۴۵
۶۶	۴۵	۳۳	۴۵	۵۵	۴۲	۳۷	۴۸	۶۶	۴۵	۳۳	۴۵
۷۶	۴۵	۱۷	۴۵	۷۷	۴۲	۳۸	۴۷	۷۶	۴۵	۱۷	۴۵
۷۴	۴۴	۳۲	۴۵	۷۷	۴۵	۱۶	۵۶	۷۴	۴۴	۳۲	۴۵
۷۳	۴۰	۳۳	۴۵	۷۸	۴۸	۱۳	۴۷	۷۳	۴۰	۳۳	۴۵
۷۴	۴۵	۳۲	۴۵	۷۹	۴۵	۲۷	۴۷	۷۴	۴۵	۳۲	۴۵
۷۴	۴۰	۳۲	۴۵	۸۰	۴۹	۱۶	۴۸	۷۴	۴۰	۳۲	۴۵
۹۰	۴۸	۲۲	۴۵	۶۴	۴۳	۳۲	۴۷	۹۰	۴۸	۲۲	۴۵

نام شہر		طول البلد		عرض البلد		نام شہر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
<h1>دیف</h1>											
۷۶	۵۴	۲۷	۲۲	۷۰	۴۰	۲۳	۲۳	۷۰	۴۰	۲۳	۲۳
۷۶	۵۴	۲۷	۲۲	۷۰	۴۰	۲۳	۲۳	۷۰	۴۰	۲۳	۲۳
۷۵	۴۵	۲۷	۲۵	۸۰	۴۹	۲۷	۲۷	۸۰	۴۹	۲۷	۲۷
۷۸	۵۲	۲۵	۲۷	۹۰	۴۹	۲۷	۲۷	۹۰	۴۹	۲۷	۲۷
۸۵	۴۱	۲۳	۲۷	۸۸	۴۲	۲۱	۲۷	۸۸	۴۲	۲۱	۲۷
۷۷	۴۵	۲۹	۲۷	۹۰	۵۰	۲۲	۲۷	۹۰	۵۰	۲۲	۲۷
۷۸	۵۶	۲۶	۲۷	۶۸	۴۸	۲۳	۲۷	۶۸	۴۸	۲۳	۲۷
۸۵	۴۱	۲۱	۲۷	۷۹	۴۱	۱۸	۲۷	۷۹	۴۱	۱۸	۲۷
۸۰	۵۶	۲۷	۲۷	۸۷	۴۳	۲۲	۲۷	۸۷	۴۳	۲۲	۲۷
۸۰	۴۶	۲۹	۲۷	۹۱	۴۵	۲۳	۲۷	۹۱	۴۵	۲۳	۲۷
۷۴	۴۱	۳۱	۲۷	۹۰	۴۳	۲۳	۲۷	۹۰	۴۳	۲۳	۲۷
۶۸	۴۵	۲۹	۲۷	۷۴	۴۱	۳۲	۲۷	۷۴	۴۱	۳۲	۲۷
۸۴	۴۰	۲۲	۲۷	۸۸	۴۹	۲۲	۲۷	۸۸	۴۹	۲۲	۲۷
۸۴	۴۱	۲۱	۲۷	۸۰	۴۵	۲۱	۲۷	۸۰	۴۵	۲۱	۲۷
۳۵	۴۹	۳۲	۲۷	۸۵	۴۳	۲۵	۲۷	۸۵	۴۳	۲۵	۲۷

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ			درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
لال گنج (کابل سے ۱۰۰ میل)		۸۰	۵۶	۲۶	۴۸	لوارا (حیدر آباد)		۷۶	۴۰	۱۷	۵۹
لال گنج (صوبہ سندھ)		۸۲	۲۳	۲۵	۱۸	لنگم پیٹ ()		۷۸	۸	۱۸	۳۳
لال گولگھاڈ (بنگال)		۸۸	۱۸	۲۳	۲۸	لنگسور ()		۷۶	۲۴	۱۶	۱۷
للت پور (صوبہ سندھ)		۷۸	۲۸	۲۴	۲۲	لوہجا (صوبہ سندھ)		۷۹	۱۹	۳۰	۳۳
لالپور ()		۸۲	۸	۲۷	۳۵	لودھراں (پنجاب)		۷۱	۴۷	۲۹	۳۲
لال کنواں ()		۷۹	۳۳	۲۹	۱۷	لوہارو ()		۷۵	۵۵	۲۸	۲۷
لال پور (بنگال)		۸۸	۵۸	۲۴	۹	لونار (ررار)		۷۶	۳۳	۱۹	۵۸
لال پور (کابل سے ۱۰۰ میل)		۸۰	۱۴	۲۶	۴۸	لوناوالی (پنجاب)		۷۳	۲۸	۱۸	۴۴
لال پور ()		۷۹	۵۷	۲۶	۱۹	لونڈا ()		۷۴	۳۲	۱۵	۳۰
لال یانی (پنجاب)		۷۳	۲۲	۳۲	۱۳	لونی (صوبہ سندھ)		۷۷	۲۰	۲۸	۴۷
لماٹی (دربارہ اڑیسہ)		۸۵	۱۶	۲۲	۴۲	لوسار (پنجاب)		۷۷	۵۰	۳۲	۲۲
لندی کوتل (صوبہ سندھ)		۷۱	۸	۳۴	۹	لوگاسی (وسط ہند)		۷۹	۲۷	۲۵	۵۳
لندور (صوبہ سندھ)		۷۸	۸	۳۰	۲۸	لوگھائی ()		۷۹	۵۳	۲۵	۴۸
لنگر (پنجاب)		۷۲	۵	۳۳	۳۰	لل گدہ (دہلی و اڑیسہ)		۸۵	۵۲	۲۲	۴۸
لارکھانہ (پنجاب)		۶۸	۱۵	۲۷	۳۳	لوناواڈا (پنجاب)		۷۳	۳۷	۲۳	۸
لاہور (حیدر آباد)		۷۶	۳۶	۱۸	۴۸	لونی (راجپوتانہ)		۷۳	۲	۲۶	۱۷
لال پور (پنجاب)		۷۳	۵	۳۱	۴۴						

نام شهر				نام شهر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
دیف							
مان (عرب)	۳۵	۵۹	۳۰	اش	۱۱	۸۶	۲۶
مچھلی (صوبہ متحدہ)	۸۲	۲۷	۲۵	اش	۱۱	۸۲	۲۶
مچھریا ()	۸۰	۲۱	۲۷	اش	۱۱	۸۰	۲۶
ماچھی (ایران)	۶۱	۱۴	۳۰	اش	۱۱	۶۹	۲۶
مچھلی پور (راجستھان)	۷۷	۱۵	۲۶	اش	۱۱	۸۰	۲۸
مدن (بنگلہ)	۹۰	۵۷	۲۴	اش	۱۱	۷۵	۳۲
مدن (ایران)	۵۸	۱۸	۳۶	اش	۱۱	۸۰	۲۶
مدن پٹی (مدراں)	۷۸	۳۴	۱۳	اش	۱۱	۸۶	۲۶
مدن پور (بنگلہ)	۸۸	۲۹	۲۳	اش	۱۱	۸۵	۲۵
مدار گنج ()	۹۰	۳۴	۲۴	اش	۱۱	۷۱	۲۵
مداری پور ()	۹۰	۱۵	۲۳	اش	۱۱	۷۸	۲۶
مدگول (مدراں)	۸۲	۵۱	۱۷	اش	۱۱	۷۸	۲۵
مادھا دیمبی	۷۵	۳۵	۱۸	اش	۱۱	۷۳	۱۷
مادھا پور ()	۷۰	۲۲	۲۱	اش	۱۱	۸۴	۲۵
مادھے پور (بھارت)	۸۶	۲۴	۲۶	اش	۱۱	۸۰	۱۲

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه			درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
مهاد (بکئی)	۴۳	۲۹	۱۸	۴	۴۱	مهدیه (مصر)	۳۱	۳۴	۳۰	۴۱	۴۱
مهادیوپور (بنگال)	۸۸	۲۵	۲۴	۵۴	۱۱	میشور (وسط هند)	۴۵	۳۶	۲۲	۱۱	۱۱
مهادیوپور (حیدرآباد)	۸۰	۲۲	۱۸	۴۸	۴۱	ماہی گنج (بنگال)	۸۹	۱۸	۲۵	۴۱	۴۱
مهادیوپور (بہار اتر)	۸۶	۲۶	۲۵	۴۴	۳۰	ماہی کنٹھا (بکئی)	۴۳	۴۰	۲۳	۳۰	۳۰
مہادیو (صوبہ سندھ)	۸۲	۴۴	۲۶	۵۴	۳۰	محمود آباد (ایران)	۵۹	۴۶	۳۶	۳۰	۳۰
مہادیور ()	۸۱	۴۶	۲۶	۴۴	۱۸	محمود آباد (صوبہ سندھ)	۸۱	۱۰	۲۶	۱۸	۱۸
مہاگاؤں (حیدرآباد)	۴۸	۰	۱۶	۴۲	۴۱	مہنار (بہار اتر)	۸۵	۲۸	۲۵	۴۱	۴۱
مہاجن رراجپوتانہ	۴۳	۴۵	۲۸	۴۸	۱۸	مہوبہ (صوبہ سندھ)	۴۹	۵۵	۲۵	۱۸	۱۸
مہلات (ایران)	۵۰	۲۸	۳۳	۵۸	۴۱	مہودی (بہار اتر)	۸۵	۴۴	۲۳	۴۱	۴۱
مہاراج گنج (بنگال)	۸۲	۳۸	۲۵	۴۱	۳۳	مہولی (صوبہ سندھ)	۸۰	۳۰	۲۶	۳۳	۳۳
مہاراج گنج (بنگال)	۹۰	۱۵	۲۲	۳۹	۵۰	مہور (حیدرآباد)	۴۸	۴۰	۱۹	۵۰	۵۰
مہاراج گنج (بنگال)	۸۴	۱۶	۲۴	۳۳	۵۴	مینہ (افغانستان)	۶۳	۴۴	۳۵	۵۴	۵۴
مہاراج گنج (بہار اتر)	۸۴	۳۲	۲۶	۴۱	۴۱	میسن پوری (صوبہ سندھ)	۴۹	۴۳	۲۶	۴۱	۴۱
مہاراج گنج (بکئی)	۸۱	۲۳	۲۶	۴۲	۱۵	میروا (بہار اتر)	۸۴	۴۹	۲۶	۱۵	۱۵
مہاراج گنج (صوبہ سندھ)	۸۳	۲۳	۲۶	۱۰	۵۵	مہکاوان (وسط هند)	۸۰	۵۱	۲۴	۵۵	۵۵
مہاراج پور ()	۸۳	۴۸	۲۶	۴۶	۲۰	مہولی (صوبہ سندھ)	۸۴	۴۲	۲۶	۲۰	۲۰
مہاراج پور (بہار اتر)	۸۶	۴۴	۲۵	۱۰	۴۱	مہورا ()	۸۲	۴۵	۲۶	۴۱	۴۱
مہوب آباد (حیدرآباد)	۸۰	۴۲	۱۶	۴۲	۴۵	مہرج گنج (بہار اتر)	۸۵	۴۵	۲۶	۴۵	۴۵
مہوب نگر ()	۴۴	۵۸	۱۶	۴۲	۵۴	مکان پور (صوبہ سندھ)	۸۰	۴۱	۲۶	۵۴	۵۴
مہدی (تیوش)	۱۱	۴۱	۳۵	۴۹	۴۱	مخدوم پور ()	۸۱	۴۹	۲۶	۴۱	۴۱

نام شهر				نام شهر			
طول البلد		عرض البلد		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۸۴	۵۸	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵
مخدوم پور گیارہا	منڈل گڈھ (راجپوتانا)	۴۵	۴۹	۴۵	۴۹	۴۵	۴۹
۴۴	۳۰	۱۶	۳۰	۳۰	۱۶	۳۰	۱۶
مکھنٹل (حیدرآباد)	منڈاسہ (مدراں)	۸۴	۳۰	۸۴	۳۰	۸۴	۳۰
۴۴	۲۸	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲
مکرائی (وسط ہند)	منڈوی (کچھدی)	۶۹	۳۲	۶۹	۳۲	۶۹	۳۲
۴۴	۲۶	۲۲	۲۶	۲۶	۲۲	۲۶	۲۲
مکراتہ (جودھپور راجپوتانا)	منڈوی (سورجپوری)	۴۳	۲۳	۴۳	۲۳	۴۳	۲۳
۴۹	۵۴	۲۴	۵۸	۲۴	۵۸	۲۴	۵۸
مکرن پور (صوبہ متحدہ)	منڈی (سیاہ پنجاب)	۴۶	۳۱	۴۶	۳۱	۴۶	۳۱
۸۹	۵۳	۲۳	۳۵	۲۳	۳۵	۲۳	۳۵
مقصود پور (بنگال)	منڈلہ (صوبہ وسط)	۸۰	۲۲	۸۰	۲۲	۸۰	۲۲
۸۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵
مالدہ (بہار اڑیسہ)	منگاہیٹ (حیدرآباد)	۸۰	۱۸	۸۰	۱۸	۸۰	۱۸
۴۳	۳۴	۲۰	۲۶	۲۰	۲۶	۲۰	۲۶
مالیگاؤن (دبئی)	منگلا گیری (مدراں)	۸۰	۱۶	۸۰	۱۶	۸۰	۱۶
۴۴	۰	۱۸	۲۳	۱۸	۲۳	۱۸	۲۳
مالیگاؤن (حیدرآباد)	منگل کوٹ (بنگال)	۸۶	۲۳	۸۶	۲۳	۸۶	۲۳
۴۵	۵۹	۳۰	۴۳	۳۰	۴۳	۳۰	۴۳
مالیر کوٹلہ (پنجاب)	منگلور (مدراں)	۴۴	۱۲	۴۴	۱۲	۴۴	۱۲
۴۰	۲۲	۲۳	۴۹	۲۳	۴۹	۲۳	۴۹
مالیا (دبئی)	منگل پور (صوبہ متحدہ)	۴۹	۲۶	۴۹	۲۶	۴۹	۲۶
۸۰	۲۶	۲۶	۲۰	۲۶	۲۰	۲۶	۲۰
ملیج آباد (صوبہ متحدہ)	مان گاؤں (دبئی)	۴۳	۱۸	۴۳	۱۸	۴۳	۱۸
۸۲	۲۹	۲۶	۴۵	۲۶	۴۵	۲۶	۴۵
مالی پور ()	منگول (راجپوتانا)	۴۶	۲۵	۴۶	۲۵	۴۶	۲۵
۸۸	۲۵	۲۵	۲۰	۲۵	۲۰	۲۵	۲۰
مالدہ (بنگال)	منگول (برار)	۴۴	۲۰	۴۴	۲۰	۴۴	۲۰
۴۶	۲۰	۲۰	۴۴	۲۰	۴۴	۲۰	۴۴
ملکہ پور (برار)	منگل پیر ()	۴۴	۲۰	۴۴	۲۰	۴۴	۲۰
۴۴	۰	۱۶	۲۳	۱۶	۲۳	۱۶	۲۳
ملکہ پور (دبئی)	مانک گنج (بنگال)	۹۰	۲۳	۹۰	۲۳	۹۰	۲۳
۴۸	۲۲	۲۸	۲۵	۲۸	۲۵	۲۸	۲۵
ملک پور (صوبہ متحدہ)	مانک پور (بازہ منگول)	۸۱	۲۵	۸۱	۲۵	۸۱	۲۵
۸۰	۲۶	۲۶	۲۵	۲۶	۲۵	۲۶	۲۵
مالوہ ()	مانک پور (بازہ منگول)	۸۱	۲۵	۸۱	۲۵	۸۱	۲۵
۸۶	۲۰	۲۵	۲۰	۲۵	۲۰	۲۵	۲۰
منان پور (بہار و بنگال)	منٹار (دبئی)	۴۴	۲۰	۴۴	۲۰	۴۴	۲۰
۴۱	۵۸	۲۳	۲۲	۲۳	۲۲	۲۳	۲۲
منڈل (دبئی)	مان پور (وسط ہند)	۴۵	۲۲	۴۵	۲۲	۴۵	۲۲

نام شہر		طول البلد		عرض البلد		نام شہر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۷۰	۴۴	۲۱	۸	ش	۸۰	۲۱	۸۰	۸۰	۵۵	۲۶	۲۶
۸۵	۴۴	۲۴	۹	ش	۸۵	۲۴	۸۵	۸۵	۴۶	۱۳	۱۹
۸۹	۴۱	۲۲	۸	ش	۸۹	۲۲	۸۹	۸۹	۳۵	۲۶	۳۳
۷۲	۴۳	۲۳	۶	ش	۷۲	۲۳	۷۲	۷۲	۴۸	۱۸	۳
۷۹	۴۴	۱۸	۸	ش	۷۹	۱۸	۷۹	۷۹	۴۸	۲۹	۱۶
۷۶	۵۸	۱۵	۵	ش	۷۶	۱۵	۷۶	۷۶	۳۹	۲۴	۳۳
۷۶	۴۶	۱۹	۸	ش	۷۶	۱۹	۷۶	۷۶	۳۹	۲۱	۲۵
۸۰	۴۵	۲۶	۱۲	ش	۸۰	۲۶	۸۰	۸۰	۳۰	۲۹	۲۰
۸۱	۴۲	۱۶	۹	ش	۸۱	۱۶	۸۱	۸۱	۳۰	۲۶	۵۳
۷۳	۴۸	۱۸	۵	ش	۷۳	۱۸	۷۳	۷۳	۳۰	۲۹	۲۰
۸۹	۴۳	۲۳	۵	ش	۸۹	۲۳	۸۹	۸۹	۳۰	۲۸	۵۰
۸۲	۴۳	۲۶	۵	ش	۸۲	۲۶	۸۲	۸۲	۷۷	۲۹	۱
۸۶	۴۸	۲۵	۳۰	ش	۸۶	۲۵	۸۶	۸۶	۹۰	۲۲	۵۰
۸۸	۴۳	۲۲	۷	ش	۸۸	۲۲	۸۸	۸۸	۸۸	۲۳	۴
۷۸	۵۸	۲۸	۲	ش	۷۸	۲۸	۷۸	۷۸	۵۹	۲۶	۱۵
۹۰	۴۳	۲۳	۲	ش	۹۰	۲۳	۹۰	۹۰	۷۱	۳۳	۳۵
۳۱	۴۶	۲۶	۱۱	ش	۳۱	۲۶	۳۱	۳۱	۵۳	۱۸	۳
۸۳	۴۶	۲۵	۵	ش	۸۳	۲۵	۸۳	۸۳	۷۴	۱۶	۹
۸۱	۴۶	۲۵	۷	ش	۸۱	۲۵	۸۱	۸۱	۸۴	۲۶	۱۸
۷۹	۴۴	۲۵	۱۵	ش	۷۹	۲۵	۷۹	۷۹	۷۹	۲۸	۳۳

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۹۰	۱۳	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	مرزا گنج (بنگال)	۸۳	۱۰	۲۶	۲۵	۵
۸۸	۲۲	۲۲	۲۵	۲۵	۲۵	مرزا پور ()	۸۳	۲۹	۵۲	۲۵	۲۸
۸۲	۱	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	مرزا پور (پٹنہ)	۸۳	۴۴	۵۲	۱۹	۲۸
۸۲	۲۴	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	مرزا پور (صوبہ متحدہ)	۸۳	۸۳	۱۱	۲۵	۱۵
۸۳	۵۸	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	محمد گنج (بہار ڈسٹرکٹ)	۸۰	۱۲	۲۴	۲۵	۵
۸۱	۳۰	۲۶	۲۳	۲۳	۲۳	موہن گنج (صوبہ متحدہ)	۸۳	۲۸	۲۵	۲۵	۲۸
۷۸	۲۲	۲۲	۵۸	۵۸	۵۸	موہن گڑھ (وسط)	۸۳	۲۳	۲۶	۲۲	۲۸
۷۱	۱۸	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	موہن گڑھ (راجپوتانا)	۷۹	۲۶	۲۴	۱۹	۱۵
۸۰	۵۹	۲۶	۲۱	۲۱	۲۱	موہن لال گنج (صوبہ متحدہ)	۷۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۹
۹۱	۲۲	۲۳	۵۹	۵۹	۵۹	موہن پور (بنگال)	۸۹	۲۹	۲۳	۲۳	۲۲
۸۵	۲۵	۲۶	۵	۵	۵	موہن پور (بہار ڈسٹرکٹ)	۸۸	۱۰	۳۰	۲۵	۲۵
۷۶	۲۳	۱۸	۲۲	۲۲	۲۲	مومن آباد (حیدرآباد)	۹۱	۱۵	۲۳	۲۵	۵
۷۹	۱۰	۲۶	۲۵	۲۵	۲۵	مونی (صوبہ متحدہ)	۸۱	۲۳	۲۳	۲۵	۵
۷۳	۲۱	۳۰	۵۸	۵۸	۵۸	مونٹ گومری (پنجاب)	۸۱	۳۰	۲۲	۲۲	۲۸
۷۸	۹	۲۸	۵۱	۵۱	۵۱	مراد آباد (صوبہ متحدہ)	۸۱	۱۶	۲۴	۲۵	۱۵
۷۳	۵۰	۱۵	۲۳	۲۳	۲۳	ماراگوا (گوا، بھارت)	۷۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۷۰	۵۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	موردی (بھارت)	۸۱	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۸۵	۱۰	۲۶	۱۵	۱۵	۱۵	موتی پور (بہار ڈسٹرکٹ)	۸۱	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۵۳	۱۸	۲۸	۲۰	۲۰	۲۰	مسارک آباد (ایران)	۸۲	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۷۲	۵۷	۲۹	۲۸	۲۸	۲۸	مسارک (ایران)	۹۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳

نام شهر				طول البلد				عرض البلد			
				درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
مرادنگر (صوبه تخته)				۷۷	۳۰	۲۸	۴۴	۵۶	۲۷	۲۰	۵۶
مرادپور (بهاراثریس)				۸۷	۱۶	۲۵	۳۰	۲۸	۲۷	۲۱	۲۸
مرتد آباد (بنگال)				۸۸	۱۹	۲۳	۱۱	۲۴	۳۳	۲۲	۲۴
مرتضی پور (بلار)				۷۷	۲۵	۲۰	۴۲	۵	۳۰	۱۲	۵
موسی انگر (صوبه تخته)				۷۹	۵۸	۲۶	۹	۲۸	۲۸	۱۱	۲۸
مسفر (عرب)				۵۸	۲۶	۲۳	۳۷	۲۸	۲۹	۲۲	۲۸
منسوری (صوبه تخته)				۷۸	۶	۳۰	۲۷	۷	۲۶	۲۷	۷
مصطفی آباد (پنجاب)				۷۸	۳۷	۲۷	۱۷				

نام شهر				طول البلد		عرض البلد		نام شهر				طول البلد		عرض البلد	
				درجہ		دقیقہ						درجہ		دقیقہ	
<h1>ردیف</h1>															
۹۲	۳۰	۲۰	۵۰	ننگر (صوبہ متحدہ)	۸۱	۸	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶
۷۶	۳۰	۳۰	۲۵	ننگر (بھارت پور)	۷۷	۸	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴
۵۷	۲۹	۲۹	۴۰	ننگر (کشمیر)	۷۴	۳۳	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶
۹۰	۲۳	۲۳	۵۴	ننگر (پنجاب)	۷۷	۱۰	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲
۸۴	۲۲	۲۲	۳۸	ناگر کرنول (حیدرآباد)	۷۸	۱۹	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶
۸۰	۲۷	۲۷	۴۴	ناگر پیرکار (بمبئی)	۷۰	۲۹	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲
۷۹	۲۶	۲۶	۴۷	ننگر پور (بنگال)	۸۹	۵۳	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴
۷۱	۲۷	۲۷	۴۹	ناگادوم (مدرا)	۸۱	۲۱	۱۷	۱۷	۱۷	۱۷	۱۷	۱۷	۱۷	۱۷	۱۷
۸۹	۲۲	۲۲	۳۸	ناگیشوری (بنگال)	۸۹	۲۲	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵
۷۲	۲۲	۲۲	۴۱	ناگینہ (صوبہ متحدہ)	۷۸	۲۹	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶
۶۱	۲۳	۲۳	۰	ناگڑ (ریاست وسط ہند)	۸۰	۳۷	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲
۳۰	۳۰	۳۰	۲۲	ناگور (مدرا)	۷۹	۵۳	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۷۳	۲۵	۲۵	۳۲	ناگپور (صوبہ متوسط)	۷۹	۹	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱
۸۰	۱۸	۱۸	۳۰	ننگر (بھارت پور)	۸۶	۲۲	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۸۲	۲۶	۲۶	۴۴	ننگر (صوبہ متحدہ)	۸۳	۵۳	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵

نام شهر		طول البلد		عرض البلد	نام شهر		طول البلد		عرض البلد
		درجہ	دقیقہ						
ناحل (فلسطین)	۳۵	۴۲	۳۱	ش	نندی گاما (مدراں)	۸۰	۴۰	۱۶	۴
نخور (صوبہ متحدہ)	۸۲	۴۴	۲۵	اش	نندی گاؤں (بنگال)	۸۸	۰	۲۲	۲
نئے ()	۸۳	۴۵	۲۶	ش	نندی گاؤں (بہار و اتر)	۸۶	۴۹	۲۲	۵
نئے کوٹ ()	۸۳	۴۴	۲۶	ش	نندوڈ (بھٹی)	۴۳	۴۴	۲۱	۵
نئے بند (ایران)	۵۴	۴۶	۳۲	ش	نندرگ (میور)	۴۴	۴۴	۱۳	۲
نیک مراد (بنگال)	۸۸	۴۶	۲۵	۵	نندورا (برار)	۴۶	۴۲	۲۰	۵
نین (فلسطین)	۳۵	۴۱	۳۲	ش	نندیال (مدراں)	۴۸	۴۲	۱۵	۹
نین (ایران)	۵۳	۴۰	۳۲	اش	ننگل کوٹ (پنجاب)	۹۱	۴۳	۲۳	۱۱
نینی (صوبہ متحدہ)	۸۱	۴۵	۲۵	ش	نانپارا (صوبہ متحدہ)	۸۱	۴۳	۲۴	۵
نینی تال ()	۴۹	۴۰	۲۹	ش	نوشہرہ (کشمیر)	۴۴	۴۱	۳۳	۱۳
نین پور (صوبہ متوسط)	۸۰	۴۱	۲۲	ش	نرائن گاؤں (بھٹی)	۴۴	۴۲	۱۹	۴
نہف (دمشق)	۴۴	۴۵	۳۲	اش	نریل (بنگال)	۸۹	۴۳	۲۳	۱۰
نجیب آباد (صوبہ متحدہ)	۴۸	۴۳	۲۹	ش	نارائن گنج (صوبہ متوسط)	۸۰	۴۰	۲۲	۵
نلدیگ (حیدرآباد)	۴۶	۴۰	۱۴	ش	نرینی (صوبہ متحدہ)	۸۱	۰	۲۵	۲
نلگنڈہ ()	۴۹	۴۰	۱۴	ش	نارائن پور (صوبہ متوسط)	۸۱	۴۸	۱۹	۳
ننداپور (مدراں)	۸۲	۴۴	۱۸	ش	نرسا پٹنم (مدراں)	۸۲	۴۹	۱۴	۰
ناندیر (حیدرآباد)	۴۴	۴۴	۱۹	وش	نرسا پور ()	۸۱	۴۵	۱۶	۴
نند گنج (صوبہ متحدہ)	۸۳	۴۵	۲۵	ش	نرسا راؤ پٹ ()	۸۰	۴۶	۱۶	۱
نندی گاؤں (بھٹی)	۴۴	۴۴	۲۰	اش	نراولی (صوبہ متحدہ)	۴۸	۴۵	۲۸	۹
نندی گاؤں (صوبہ متوسط)	۸۱	۴۵	۲۱	ش	نارائن گنج (بنگال)	۹۰	۴۲	۲۳	۴

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درج	دقیقه	درج	دقیقه			درج	دقیقه	درج	دقیقه
نندربار (دبئی)	۴۴	۱۹	۲۱	۳۳	۱۱	نرسنگه (بنگال)	۹۰	۲۵	۲۳	۱۱	۱۱
نارائن گڑھ (بنگال)	۸۶	۲۳	۲۲	۴	۲۶	نروکوٹ (پنجاب)	۶۳	۹	۲۲	۲۶	۲۶
نارائن پیٹ (حیدرآباد)	۷۷	۲۷	۱۶	۴	۵۱	نروندی (بنگال)	۹۰	۸	۲۴	۵۱	۵۱
نربان (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۰	۲۵	۲۲	۱۶	نروال (صوبہ متحدہ)	۸۰	۲۵	۲۶	۱۶	۱۶
نربان (")	۸۴	۱۵	۲۵	۹	۳۹	نروال (گوالیار، وسط)	۷۷	۵۳	۲۵	۳۹	۳۹
نربان (")	۸۵	۲۵	۲۴	۴	۳۴	نصر (فلسطین)	۳۵	۲۱	۳۳	۳۴	۳۴
نری دگر (")	۸۶	۵۰	۲۶	۱۶	۰	ناسک (دکن)	۷۳	۵۰	۳۰	۳۰	۰
نرکاٹیا (")	۸۴	۱۲	۲۷	۲۲	۱۸	ناصر آباد (جمیرا، اڑیسہ)	۷۴	۲۶	۲۶	۱۸	۱۸
نرکاٹیا گنج (")	۸۴	۲۸	۲۷	۷	۲۴	ناصر آباد (بلوچستان)	۶۸	۲۸	۲۸	۲۴	۲۴
نرکھیر (صوبہ متوسط)	۷۸	۴۴	۲۱	۲۸	۴	ناصر آباد (بنگال)	۹۰	۲۷	۲۴	۴	۴
نرکی (صوبہ متحدہ)	۷۸	۲۵	۲۷	۱۷	۵۹	ناصر آباد (دبئی)	۷۵	۴۳	۲۰	۵۹	۵۹
نرنالہ (برار)	۷۷	۴	۲۱	۵	۱۱	ناصر آباد (ایران)	۴۸	۱۲	۳۳	۱۱	۱۱
نرنالہ (شیانہ، پنجاب)	۷۶	۱۴	۲۸	۲	۰	ناصر آباد (")	۶۱	۲۰	۳۱	۳۱	۰
نرول (پنجاب)	۷۴	۵۵	۳۲	۷	۲	ناصر آباد (صوبہ متحدہ)	۸۱	۲۹	۲۶	۲	۲
نرساپور (حیدرآباد)	۷۸	۱۲	۱۹	۵	۲۲	ناصرہ = ناصر (فلسطین)	۳۵	۱۷	۳۲	۲۲	۲۲
نرسنگھ (بنگال)	۹۰	۴۳	۲۳	۶	۳	نفری گنج (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۲۲	۲۵	۳	۳
نرسنگھ (صوبہ متوسط)	۷۹	۲۶	۲۳	۵۹	۱۰	نقو پور (صوبہ متحدہ)	۸۳	۳۸	۲۶	۱۰	۱۰
نرسنگھ (ریاست ")	۷۷	۸	۲۳	۴	۱	نوبت پور (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۵۸	۲۵	۱	۱
نرسنگھ پور (صوبہ متوسط)	۷۹	۱۵	۲۲	۵۷	۶	نوگادوں (صوبہ متحدہ)	۸۰	۴۳	۲۳	۶	۶
نرسنگھ پور (ریاست بہار)	۸۵	۷	۲۰	۲۸	۴	نوگادوں (بنگال)	۸۸	۵۹	۲۳	۴	۴

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۸۴	۱۴	۱۸	۳۲	۶۶	۱۰	۳۱	۸	۸۴	۱۴	۱۸	۳۲
۶۹	۲۵	۲۴	۱۰	۶۹	۵۰	۲۱	۲۶	۶۹	۲۵	۲۴	۱۰
۶۰	۴۰	۲۲	۲۴	۸۵	۴۸	۲۰	۸	۶۰	۴۰	۲۲	۲۴
۹۰	۱۱	۲۳	۴۰	۹۱	۱۰	۲۳	۳۸	۹۰	۱۱	۲۳	۴۰
۸۸	۱۸	۲۴	۳۵	۸۸	۵۹	۲۳	۵۶	۸۸	۱۸	۲۴	۳۵
۸۸	۲۲	۲۲	۴۰	۶۹	۱۶	۱۶	۴۰	۸۸	۲۲	۲۲	۴۰
۸۱	۱۴	۲۶	۵۶	۸۱	۴۰	۲۶	۵۹	۸۱	۱۴	۲۶	۵۶
۶۹	۴۰	۲۸	۳۲	۸۲	۲۶	۲۶	۳۲	۶۹	۴۰	۲۸	۳۲
۶۹	۴۴	۲۶	۲۶	۵۶	۴۸	۲۹	۵۱	۶۹	۴۴	۲۶	۲۶
۸۲	۱۲	۲۶	۵۶	۶۶	۴۴	۱۸	۸	۸۲	۱۲	۲۶	۵۶
۶۴	۳۰	۴۰	۲۴	۸۶	۴۹	۲۱	۲۴	۶۴	۳۰	۴۰	۲۴
۶۸	۴۸	۲۶	۴۰	۶۵	۵۶	۱۶	۴	۶۸	۴۸	۲۶	۴۰
۸۵	۴۵	۲۴	۵۳	۸۶	۴۰	۲۳	۵۶	۸۵	۴۵	۲۴	۵۳
۸۶	۴۲	۲۴	۵۰	۹۰	۴۴	۲۶	۱۹	۸۶	۴۲	۲۴	۵۰
۸۵	۳۶	۲۳	۲۶	۴۴	۲۵	۱۶	۳۲	۸۵	۳۶	۲۳	۲۶
۸۳	۵۱	۲۴	۲۳	۴۸	۲۵	۱۹	۶	۸۳	۵۱	۲۴	۲۳
۶۱	۴۴	۲۸	۱۳	۵۸	۴۵	۳۶	۱۳	۶۱	۴۴	۲۸	۱۳
۸۰	۴۲	۲۶	۴۰	۸۰	۴۳	۱۵	۵۴	۸۰	۴۲	۲۶	۴۰
۴۵	۱۸	۲۶	۵۱	۸۵	۴۴	۲۳	۳۲	۴۵	۱۸	۲۶	۵۱
۶۳	۱۹	۳۴	۱۰	۸۲	۱۵	۲۰	۳۰	۶۳	۱۹	۳۴	۱۰

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۹۱	۸	۲۲	۸	۵۸	۲۲	۵۸	۲۲	۵۸	۲۲	۵۸	۲۲
۸۳	۵۸	۲۲	۵۸	۲۲	۵۸	۲۲	۵۸	۲۲	۵۸	۲۲	۵۸
۸۴	۴۲	۲۵	۴۲	۲۵	۴۲	۲۵	۴۲	۲۵	۴۲	۲۵	۴۲
۸۶	۴۸	۲۵	۴۸	۲۵	۴۸	۲۵	۴۸	۲۵	۴۸	۲۵	۴۸
۸۸	۴۹	۲۶	۴۹	۲۶	۴۹	۲۶	۴۹	۲۶	۴۹	۲۶	۴۹
۹۰	۴۰	۲۳	۴۰	۲۳	۴۰	۲۳	۴۰	۲۳	۴۰	۲۳	۴۰
۸۲	۴۶	۱۹	۴۶	۱۹	۴۶	۱۹	۴۶	۱۹	۴۶	۱۹	۴۶
۸۳	۴۵	۱۵	۴۵	۱۵	۴۵	۱۵	۴۵	۱۵	۴۵	۱۵	۴۵
۸۴	۴۴	۱۱	۴۴	۱۱	۴۴	۱۱	۴۴	۱۱	۴۴	۱۱	۴۴
۸۵	۴۳	۰۷	۴۳	۰۷	۴۳	۰۷	۴۳	۰۷	۴۳	۰۷	۴۳
۸۶	۴۲	۰۳	۴۲	۰۳	۴۲	۰۳	۴۲	۰۳	۴۲	۰۳	۴۲
۸۷	۴۱	۵۹	۴۱	۵۹	۴۱	۵۹	۴۱	۵۹	۴۱	۵۹	۴۱
۸۸	۴۰	۵۵	۴۰	۵۵	۴۰	۵۵	۴۰	۵۵	۴۰	۵۵	۴۰
۸۹	۳۹	۵۱	۳۹	۵۱	۳۹	۵۱	۳۹	۵۱	۳۹	۵۱	۳۹
۹۰	۳۸	۴۷	۳۸	۴۷	۳۸	۴۷	۳۸	۴۷	۳۸	۴۷	۳۸
۹۱	۳۷	۴۳	۳۷	۴۳	۳۷	۴۳	۳۷	۴۳	۳۷	۴۳	۳۷
۹۲	۳۶	۳۹	۳۶	۳۹	۳۶	۳۹	۳۶	۳۹	۳۶	۳۹	۳۶
۹۳	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵
۹۴	۳۴	۳۱	۳۴	۳۱	۳۴	۳۱	۳۴	۳۱	۳۴	۳۱	۳۴
۹۵	۳۳	۲۷	۳۳	۲۷	۳۳	۲۷	۳۳	۲۷	۳۳	۲۷	۳۳
۹۶	۳۲	۲۳	۳۲	۲۳	۳۲	۲۳	۳۲	۲۳	۳۲	۲۳	۳۲
۹۷	۳۱	۱۹	۳۱	۱۹	۳۱	۱۹	۳۱	۱۹	۳۱	۱۹	۳۱
۹۸	۳۰	۱۵	۳۰	۱۵	۳۰	۱۵	۳۰	۱۵	۳۰	۱۵	۳۰
۹۹	۲۹	۱۱	۲۹	۱۱	۲۹	۱۱	۲۹	۱۱	۲۹	۱۱	۲۹
۱۰۰	۲۸	۰۷	۲۸	۰۷	۲۸	۰۷	۲۸	۰۷	۲۸	۰۷	۲۸

۱۰۰
۱۱۵

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
ر د ی ف											
۸۱	۱۹	۱۶	۳۳	۶۲	۵۸	۱۹	۱۰	۱۶	۱۹	۱۶	۳۳
۶۳	۵۲	۱۵	۵۴	۶۸	۲۰	۱۴	۲۲	۶۳	۵۲	۱۵	۵۴
۶۲	۴۰	۲۳	۵۵	۶۳	۴۰	۱۵	۵۲	۶۲	۴۰	۲۳	۵۵
۶۴	۴۸	۱۹	۵۹	۶۹	۱۱	۱۲	۵۵	۶۴	۴۸	۱۹	۵۹
۶۹	۴	۱۰	۳	۶۲	۲۶	۲۰	۵۳	۶۹	۴	۱۰	۳
۶۸	۱۶	۸	۵۹	۶۲	۴۸	۲۳	۳۴	۶۸	۱۶	۸	۵۹
۶۴	۴۰	۳۱	۵۶	۶۳	۲۸	۱۶	۲۸	۶۴	۴۰	۳۱	۵۶
۵۰	۱۲	۴۵	۱۱	۶۶	۳۰	۱۵	۳۰	۵۰	۱۲	۴۵	۱۱
۶۶	۵	۱۱	۳۳	۶۹	۳۲	۱۱	۵۴	۶۶	۵	۱۱	۳۳
۴۶	۰	۱۸	۲۲	۶۹	۴۶	۱۶	۴	۴۶	۰	۱۸	۲۲
۶۶	۵۰	۱۶	۲۱	۶۲	۴	۲۳	۸	۶۶	۵۰	۱۶	۲۱
۶۸	۵۶	۱۸	۳۰	۶۵	۵۱	۱۲	۱۳	۶۸	۵۶	۱۸	۳۰
۶۹	۳۶	۱۳	۵۴	۸۰	۵۵	۱۸	۴۶	۶۹	۳۶	۱۳	۵۴
۶۹	۳۶	۱۶	۳۸	۶۰	۴۸	۲۴	۳۱	۶۹	۳۶	۱۶	۳۸
۶۸	۴۰	۱۳	۳۸	۶۶	۴۵	۸	۱	۶۸	۴۰	۱۳	۳۸

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ			درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
وردل (دبئی)	۴۴	۴۵	۲۱	۲۰	ش	والاجہ پٹ (مدائن)	۴۹	۲۴	۱۲	۵۶	ش
درپور ()	۴۰	۴۴	۲۱	۵۲	ش	والگاول (پراس)	۴۴	۲۵	۲۱	۴	ش
فیرودوچی (مدائن)	۴۸	۴	۹	۵۵	ش	والیئر (مدائن)	۸۲	۲۲	۱۴	۴۴	ش
دروا (دبئی)	۴۱	۴۹	۲۲	۵۲	ش	ورتگل (حیدرآباد)	۴۹	۴۰	۱۴	۵۸	ش
دیساپور ()	۴۴	۴۱	۱۸	۵۲	ش	وردھار (مومبئی)	۴۸	۴۹	۲۰	۴۵	ش
دشہال گڑھ (دبئی)	۴۳	۴۴	۱۶	۵۵	ش	وردنڈہ (حیدرآباد)	۴۴	۵۹	۱۹	۴۸	ش
دجیا گڑھ (مدائن)	۸۳	۴۴	۱۸	۴	ش	واسی ()	۴۵	۵۰	۱۸	۴۶	ش
وادی (حیدرآباد)	۴۶	۵۴	۱۴	۴	ش	وزیر آباد (پنجاب)	۴۴	۱۰	۳۲	۴۴	ش

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
ر د ی ف											
۵											
۴	۳۹	۵۲	۳۳	ش	۳۸	۲۴	۳۴	۹	۳۸	ش	۳۴
۸۴	۲۱	۲۵	۳۳	ش	۴۳	۳۳	۳۵	۵۱	۴۳	ش	۳۵
۸۸	۵۱	۲۶	۲۰	ش	۴۸	۲۴	۳۴	۴	۴۸	ش	۳۴
۲۵	۴	۳۱	۴۴	ش	۶۶	۴۴	۳۱	۳۰	۶۶	ش	۳۰
۸۱	۴۶	۲۶	۱۳	ش	۸۰	۲۲	۲۵	۵۸	۸۰	ش	۲۵
۱	۵۱	۵۳	۳۳	ش	۶۹	۳۲	۱۸	۳۸	۶۹	ش	۱۸
۸۶	۴۴	۲۶	۵	ش	۴۶	۰	۲۹	۹	۴۶	ش	۲۹
۸۴	۴۵	۲۳	۳۸	ش	۸۶	۴۹	۲۰	۳۸	۸۶	ش	۲۰
۴۱۰	۰	۵۳	۳۳	ش	۴۴	۲۱	۲۹	۳۵	۴۴	ش	۲۹
۵۰	۴۶	۱۵	۵	ش	۸۴	۰	۲۳	۵	۸۴	ش	۲۳
۴۰	۴۰	۲۸	۵	ش	۸۱	۱۱	۲۶	۴۰	۸۱	ش	۲۶
۶۱	۴۰	۳۱	۳۳	ش	۴۴	۵۰	۲۸	۳۳	۴۴	ش	۲۸
۴	۴۸	۵۲	۵	ش	۴۴	۴۸	۲۲	۴۱	۴۴	ش	۲۲
۱۰۴	۴۲	۰	۳۱	ش	۸۴	۳۰	۲۴	۲	۸۴	ش	۲۴
۸۲	۴۴	۲۵	۲۲	ش	۸۰	۴۰	۲۴	۲۳	۸۰	ش	۲۴

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
ہردوانگج (صوبہ تھم)	۷۸	۱۲	۲۷	۵۸	ہنگوی (حیدرآباد)	۷۷	۱۱	۱۹	۳۸
ہردوار ()	۷۸	۱۳	۲۹	۵۸	ہولند (ایران)	۵۹	۳۲	۳۲	۲۸
ہرگام ()	۸۰	۴۴	۲۷	۴۸	ہولن (فلسطین)	۳۴	۵۷	۳۱	۲۵
ہرم (ایران)	۵۳	۲۹	۲۸	۹	ہوناور (بجی)	۷۴	۲۹	۱۴	۷
ہرنائی (بجی)	۷۳	۴	۱۷	۹	ہونڈا (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۴۰	۲۱	۳۳
ہرنائی (بلوچستان)	۴۸	۰	۳۰	۸	ہونڈاپار ()	۸۴	۸۶	۲۰	۵۸
ہری پور (وسط ہند)	۷۹	۲۱	۲۵	۸	ہونالی (میسور)	۷۵	۴۱	۱۳	۱۵
ہری ہر (میسور)	۷۵	۵۲	۱۴	۱۳	ہنگلی (بنگال)	۸۸	۲۶	۲۲	۵۵
ہری ہریار (بنگال)	۸۸	۲۵	۲۳	۲	ہوم (فلسطین)	۳۵	۲۶	۲۳	۱۰
ہری ہری پور (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۲۰	۲۳	۵۲	ہوشاب (ایران)	۶۰	۵۱	۲۷	۲۲
ہریک پور (بنگال)	۹۰	۰	۲۲	۰	ہوشنگ آباد (صوبہ تھم)	۷۷	۴۵	۲۲	۴۶
ہری پال ()	۸۸	۴	۲۲	۵۰	ہوشیار پور (پنجاب)	۷۵	۵۷	۳۱	۳۲
ہری رام پور ()	۸۹	۵۸	۲۳	۳	ہاسپٹ (مدراں)	۷۶	۲۶	۱۵	۱۶
ہری پور (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۳۸	۲۴	۱۳	ہوسر ()	۷۷	۵۲	۱۲	۴۴
ہری پور (پنجاب)	۷۳	۱۲	۳۲	۰	ہوٹھی (بجی)	۷۶	۴	۱۷	۳۶
ہرن پور (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۴۳	۲۴	۳	ہوئی مردان (صوبہ تھم)	۷۲	۴	۳۳	۱۱
ہرات (افغانستان)	۶۲	۸	۳۴	۲۲	ہوڑہ (بنگال)	۸۸	۲۳	۲۲	۵
ہندولی (راجستھان)	۷۵	۴۲	۲۵	۳۵	ہوہلی (بجی)	۷۵	۱۲	۱۵	۲۰
ہندو باغ (بلوچستان)	۶۷	۵۲	۳۰	۵۵	ہوشا (عرب)	۴۸	۴۹	۲۷	۱۱
ہندو پور (مدراں)	۷۹	۴۲	۱۳	۹	ہوش خالی (بنگال)	۸۸	۴۷	۲۳	۲۰

نام شہر		طول البلد		عرض البلد		نام شہر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
۴۵	۵۳	۱۵	۴۴	۱۰۹	۲۹	۲۲	۳۱	ہنگامی (مدراں)			
۴۶	۲۶	۳۳	۱۰	۱۱۲	۲۰	۲۶	۵۴	بارون آباد (ایران)			
۳۴	۵۸	۳۱	۳۶	۸۵	۲۰	۲۵	۱۹	ہروف (فلسطین)			
۴۵	۱۰	۱۳	۴	۵۸	۲۰	۳۵	۴	ہرور (عرب)			
۸۱	۴	۲۵	۵۱	۴۴	۲۶	۴۴	۴	تھگاون (صوبہ متحدہ)			
۴۸	۴	۲۴	۳۶	۴۴	۱۰	۳۳	۲۹	تھراس ()			
۸۵	۲۰	۲۳	۱۴	۸۵	۲۴	۳۰	۳۶	ہیتا (بہار و اڑیسہ)			
۸۴	۲۰	۲۴	۴۸	۴۸	۵۳	۲۰	۳۴	ہیتا (نیپال)			
۹۱	۴	۲۲	۲۰	۴۸	۴۸	۲۱	۲۴	ہیتا (بنگال)			
۸۲	۵۲	۲۶	۵۸	۴۴	۱۲	۱۴	۳۳	ہتوا (صوبہ متحدہ)			
۸۸	۴۰	۴۲	۳۰	۴۶	۲۵	۱۳	۲۰	ہارڈوڈ (افغانی تاشک)			
۸۵	۲۵	۲۳	۵۹	۱۱۴	۱۲	۲۲	۱۲	ہزارنی بلخ دیہا و اڑیسہ			
۰	۵۰	۲۱	۴					ہیڈلے (انگلستان)			

نام شهر		طول البلد		عرض البلد		نام شهر		طول البلد		عرض البلد	
درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ

ردیف

یادگیر (حیدرآباد)	۴۴	۱۱	۱۶	ش ۴۶	یزدان (ایران)	۵۶	۱۴	۳۰	ش ۵۳
یعقہ (فلسطین)	۳۵	۱۴	۳۲	ش ۴۲	یزدخاست ()	۵۲	۹	۳۱	ش ۴۱
یعقہ ()	۳۴	۴۵	۳۲	ش ۳۳	یبلہ (فلسطین)	۳۵	۲۸	۳۲	ش ۲۵
یالوگی (بجی)	۴۵	۱۴	۱۵	ش ۹	یناح ()	۴۴	۴۵	۳۱	ش ۵۲
سین (فلسطین)	۳۵	۱۳	۳۲	ش ۵۳	یلندلاپاڈ (حیدرآباد)	۸۰	۲۳	۱۴	ش ۴۴
ینوح ()	۳۵	۱۸	۲۳	ش ۶	یلارڈی پیٹ ()	۴۴	۵۸	۱۸	ش ۹
ینول ()	۳۵	۲۱	۳۲	ش ۸	یلپور (بجی)	۴۴	۴۵	۱۴	ش ۵۸
یروں ()	۳۵	۲۵	۳۳	ش ۵	ینور (مدرا)	۴۵	۱۱	۱۳	ش ۲
یلین دکشمیر	۴۳	۱۹	۳۶	ش ۲۱	یولا (بجی)	۴۴	۳۱	۲۰	ش ۴
یاسینا (مضر)	۳۲	۲۳	۲۶	ش ۴	یوکل ہرا	۴۸	۱۱	۲۰	ش ۲۳
یزدان (ایران)	۶۰	۵۰	۲۳	ش ۳۰	یرگرا (حیدرآباد)	۴۴	۲۰	۱۶	ش ۵



تمت بالنسخہ

ختم ضمیمہ دوم



کا وقت دھوپ گھڑی کی بارہ ساعت سے بقدر تعدیل وقت زیادہ رکھنا چاہئے۔ اور جب روز اوسط روز ظاہر سے چھوٹا ہو تو گھڑی کا وقت دھوپ گھڑی کی ۱۲ ساعت سے بقدر تعدیل وقت کم رکھنا چاہئے اور نصف النہار شمس دریافت کرنے کے لئے پہلی صورت میں معمولی گھڑی کے بارہ ساعت پر تعدیل وقت کی مقدار کو بڑھانا چاہئے اور دوسری صورت میں کم کرنا چاہئے تعدیل وقت کی تاریخوار مقدار میں ہر سال کمی بیشی ہوتی رہتی ہے اس کتاب میں ۱۹۲۸ء کے تاریخوار تعدیل وقت مندرج ہے۔

۶۔ انڈین اسٹانڈرڈ ٹائم | ہندوستان کے تمام شہروں میں پہلے وہاں کے نصف النہار کے اعتبار سے اوقات کا شمار ہوتا تھا جس کا یہ عام نتیجہ تھا کہ دو مختلف طول البلد کے شہروں کے اوقات میں ہمیشہ اختلاف رہتا تھا جس سے ریل اور تار برقی وغیرہ کے لئے ضبط اوقات میں بڑی دشواری ہوتی تھی اس اختلاف کو رفع کرنے کے لئے گورنمنٹ کی طرف سے تمام ہندوستان کے لئے ایک وقت مقرر کیا گیا جس کو انڈین اسٹانڈرڈ ٹائم یا وقت مقررہ ہندوستان کہتے ہیں یہ وقت رصد گاہ گرینویچ کے وقت میں پانچ گھنٹے ۳۰ منٹ ملانے سے حاصل ہوتا ہے پس یہ وقت اس شہر کے

۷۔ اس کتاب میں جو تعدیل وقت اور میل لکھا گیا تھا وہ سال تالیف کا تھا مگر طبع کے وقت اسکو بدل کر ۱۹۲۸ء کا میل اولیٰ اور تعدیل وقت کا اندراج کروایا گیا۔